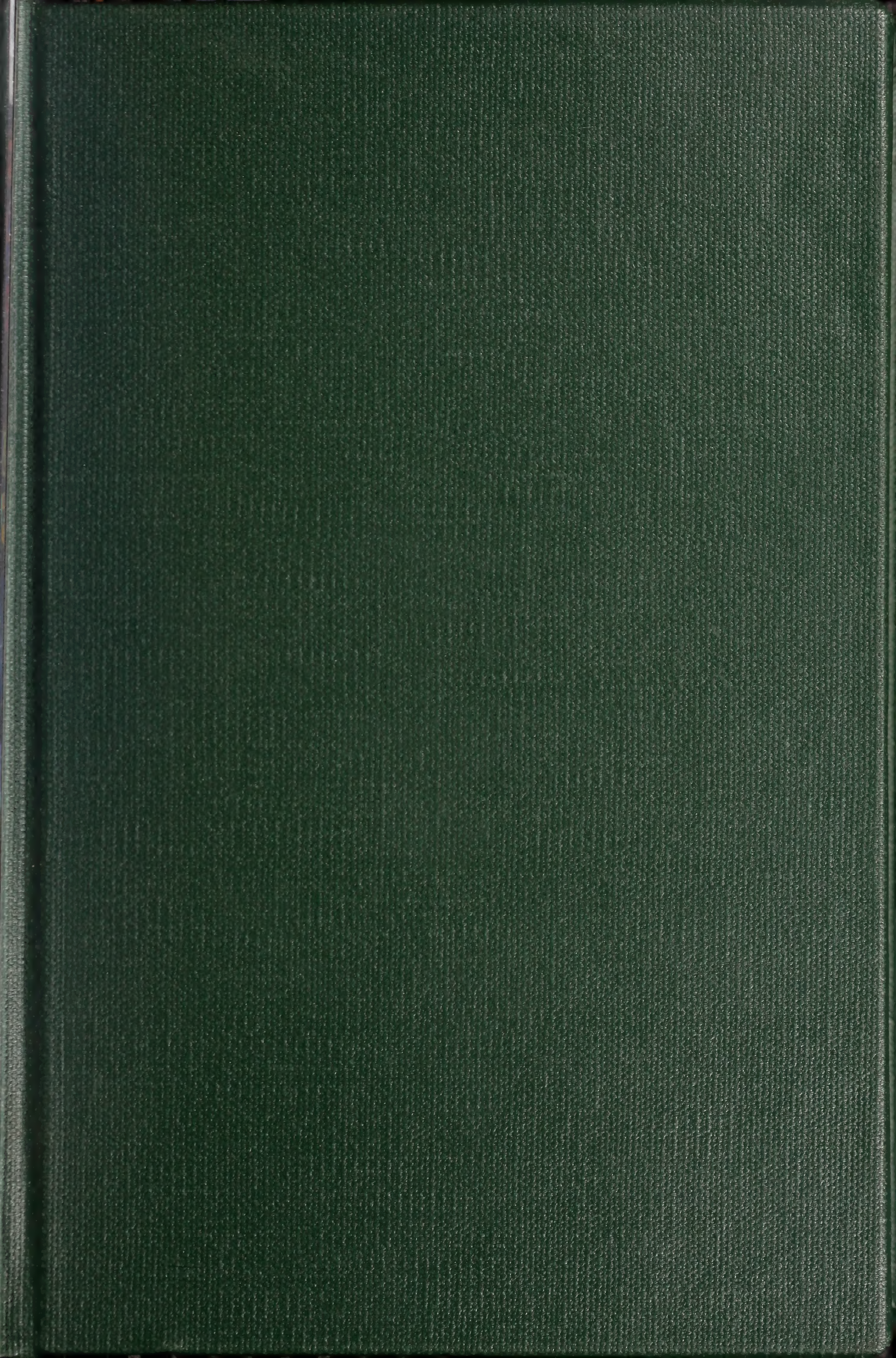



SMITHSONIAN INSTITUTION
THE LIBRARY
FOR THE INCREASE AND DIFFUSION OF KNOWLEDGE AMONG MEN
SMITHSONIAN INSTITUTION WASHINGTON 1846


SMITHSONIAN INSTITUTION
THE LIBRARY
FOR THE INCREASE AND DIFFUSION OF KNOWLEDGE AMONG MEN
SMITHSONIAN INSTITUTION WASHINGTON 1846

Bibliographia Zoologica

(adhuc diario „Zoologischer Anzeiger" adnexa)

condita

ab J. Victor Carus

edidit, sub cura

doctoris Herbert Haviland Field,

Concilium Bibliographicum.

Volumen XXIV.

ZÜRICH
sumptibus Concilii Bibliographici
Lipsiae
Wilhelm Engelmann in commiss.
1913.

INDEX

Corrigenda

VOL. XXIII.

No. 64160 Bd. 42, recte: Bd. 41.
No. 65523 Ann. 17, recte: Ann. 47.
No. 65657 LCV, recte: XCV.
No. 66100 Kohl-Yamikoff, recte: Kohl-Yakimoff.
No. 66122 Sergent, Edmont, recte: Sergent, Edmond.
No. 66246 *Stylochonychia*, recte: *Stylonychia*.
No. 66654 Geogr. Jahresh., recte: Geogn. Jahresh.
No. No. 66793, 67110 Vol. 15, recte: Vol. 25
No. 67358 Vol. 5, recte: Vol, 15.
No. 67783 1915, recte: 1912.
No. 68585 Zeitschr. 39, recte: Zeitschr. Jahrg. 39.

VOL. XXIV.

No. 68890 Bd. 7, recte: Bd. 57.
No. 69200 Anthribieae, recte: Anthribidae
No. 69342 3 nn. spp., recte: 5 nn. spp.
No. 70585 Abt. 2 p., recte: Abt. 2 Bd. 35 p.
No. 71231 Boll. Ass. recte: Bull. Ass.
No. 71849 Ann. Mus., recte: Bull. Mus.
No. 72027 Vol. p., recte: Vol. 2 p.
No. 72224 Riverina. p., recte: Riverina. Emu Vol. 11 p.
No. 72423 p. 337—369, recte: p. 337—339.
No. 72469 Hopkimson, recte: Hopkinson.
No. 73031 Jahrg. 20. recte: Jahrg. 10.
No. 73078 Jahrg. 194—210, recte: Jahrg. 23 p. 194—210.
No. 73671 Bd. 221—223, recte: Bd. 84 p. 221—223.
No. 73721 Proc., recte: Rep.
No. 74598 Dele!
No. 74981 Herpins, recte: Herpin.
No. 75216 Dele!

Bibliographia Zoologica

(adhuc Zoologischer Anzeiger: Bibliographia Zoologica)

LIPSIAE, W. ENGELMANN IN COMMISS.

Jan. 1913	CONCILIUM BIBLIOGRAPHICUM ZURICH	Vol. 24 No. 1

Zur Einführung.

Einem von der deutschen Zoologischen Gesellschaft geäusserten Wunsch entsprechend wird die zoologische Bibliographie, die seit 1878 mit dem Zoologischen Anzeiger vereinigt war, als unabhängiges Organ herausgegeben.

Hauptzweck der Aenderung ist es, eine Beschleunigung der Berichterstattung zu ermöglichen. Die Zeitschrift wird künftig in Monatsheften erscheinen und soll nach Möglichkeit stets das Neueste berücksichtigen. Das Unternehmen, welches unter der Protektion des Internationalen Zoologenkongresses steht, wird im Interesse der wissenschaftlichen Forschung geleitet und partizipiert an den von der Schweizerischen Eidgenossenschaft und von anderen Behörden und Körperschaften gewährten Subventionen. Es ist zu hoffen, dass die Zoologen der ganzen Welt die Aufgabe der Redaktion tatkräftig unterstützen werden.

Im vorliegenden Januar-Heft sind schon Aufsätze aus dem Jahre 1913 verzeichnet. In den folgenden Heften werden sie immer stärker vertreten sein. Es ist also der langjährige Rückstand in der Hauptsache überwunden.

Das Unternehmen wird seinen Traditionen treu bleiben und wenigstens vorerst keine weiteren Aenderungen in der Art des Referierens usw. vornehmen. Nur wird der organische Zusammenhang zwischen der Bibliographia Zoologica und dem zoologischen Zettelkatalog etwas mehr in den Vordergrund gerückt, damit die beiden Publikationen in zweckmässiger Weise sich gegenseitig ergänzen können.

Zur Benutzung der Bibliographie bitten wir die Leser stets den vorgedruckten Conspectus zu Rate zu ziehen. Wie man dabei zu verfahren hat, ist aus folgenden Beispielen ersichtlich. Ein Zoologe will die Literatur über die Malacodermata zusammenstellen. Im systematischen Teil des Conspectus (Bibliographia zoologica Vol. 10 p. 21—25, resp. Vol. 24 p. 7—11) sucht er die Einteilung des Kapitels Coleopteren und findet dieselben auf S. 24 (resp. oben S. 10) und zwar:

57.61 Pentamera
57.62 Adephaga
57.63 Clavicornia
57.64 Lamellicornia
57.65 Sternoxia
57.66 Malacodermata
57.67 Heteromera
57.68 Tetramera
57.69 Trimera

Alle bibliographischen Hinweise auf Malacodermata werden also rechts die Ordnungsnummer **57.66** aufweisen und sind nach dem Dezimalwert dieser Ordnungsnummern geordnet. Das Heft beginnt schon mit **57.6** Coleoptera im Allgemeinen. Auf Seite 28 begegnet man der Nummer **57.66.** Die Reihenfolge der Zitate innerhalb einer jeden systematischen Gruppe ist wie folgt:

1) Allgemeine Arbeiten (über mehrere Gattungen oder Familien)
2) Spezielle Arbeiten über einzelne Gattungen oder Familien) in alphabetischer Reihenfolge der Gattungsnamen.

Die Allgemeinen Arbeiten stehen in der Reihenfolge der Themata der allgemeinen Zoologie, wie sie im Conspectus angegeben sind (Siehe dieses Heft S. 2—6 oder den Haupt-Conspectus, Bibliographia Zoologica Vol. 10 S. 10—20) und erhalten zu diesem Zweck darauf hinweisende Anhängezahlen. Demgemäss ist der erste Titel Malacodermata ganz allgemein (ohne Anhänge-Zahl). Es folgen dann faunistische Arbeiten und zwar **57.66** (44) Frankreich, **57.66** (86.6) Ecuador, genau wie im Conspectus. Den Abschluss bilden 35 Aufsätze über einzelne Gattungen (und Familien) in alphabetischer Reihenfolge, wobei die Anhängezahlen stets die Klassifikation nach den Rubriken der Allgemeinen Zoologie angeben, e. g.: (85) Peru, (8) Südamerika, (7) Nordamerika, (81) Brasilien, (73) Vereinigte Staaten, : 16.5 Schaden, (502) Orientalische Region, : 11.99 Phosphorescenz, : 14.9 Somatologie usw. Im Zettelkatalog ist die Rubrik Faunistik erschöpfend behandelt, d. h., jede Arbeit welche die Fauna von Ecuador berührt wird unter Ecuador zitiert. Für die vorliegende Bibliographie würde dies zu weit führen. Der Benutzer kann sich aber schon durch Durchmusterung der Ordnungsnummern eine gewisse Uebersicht über faunistische Arbeiten gewinnen. Die eingeklammerte Ziffer (8) und Nummern die mit (8 . . .) anfangen bedeuten Südamerika. Es ist nun leicht, die acht Malacodermenaufsätze die die Fauna Südamerikas betreffen herauszufinden.

Will man sich in erschöpfender Weise über die Malacodermata informieren, so muss man sich vergewissern ob nicht unter den Aufsätzen über Käfer im Allgemeinen nicht solche sind die diese Gruppe nebenbei behandeln. Das Suchen wird durch die „Zergliederungszahlen“ erleichtert. Nach Titel No. 168823 auf S. 12 stehen folgende Zahlen 57.66,.67 und zwar als Abkürzung für 57.66 und 57.67. Diese Zifferngruppe 57.66 bedeutet wie wir gesehen haben Malacodermata und gibt hier kund, dass der Aufsatz von Pic mitunter auch die Malacodermata behandelt, was auch bei den beiden folgenden Abhandlungen von Lea zutrifft. Die erschöpfende Suche müsste sich auf den Anfang des Kapitels in Bd. 23 S. 474—480 erstrecken.

Der vom Concilium Bibliographicum herausgegebene Zettelkatalog ist in den systematischen Kapiteln im wesentlichen mit der Bibliographia identisch. Er unterscheidet sich hauptsächlich dadurch, dass alle Arbeiten seit 1896 in einer einzigen Serie geordnet sind, während in der Buchform im gleichen Zeitraum das Kapitel Coleopteren 89 mal wiederkehrt.

CONSPECTUS METHODICUS.

Cap. I. 56 Palaeontologia.

0 **Generalia**
01 Philosophia, Classificatio
02 Compendia
03 Lexica
04 Scholae
05 Scripta periodica
06 Scripta societatum
07 Subsidia studii, Musea.
08 Scripta collecta, Miscellanea
09 Historia
091 Bibliographia
092 Biographia[1]

---

(11) **Stratigraphia**
(111) Archaicum
(112) Palaeozoicum
(1121) Cambricum
(113) Siluricum
(114) Devonicum
(115) Carbonicum, Permicum.
(116) Mesozoicum
(1161) Triassicum
(1162) Jurassicum
(117) Cretacicum
(118) Neozoicum, Tertiaericum.
(1181) Eocaenicum
(1182) Miocaenicum
(1183) Pliocaenicum
(119) Quataericum

---

(4) Europa[2]
(5) Asia[2]
(6) Africa[2]
(7) America septentrionalis[2]
(8) America australis[2]
(9) Oceania[2]

Cap. II. 575; 577 Biologia generalis.

575 **Evolutio**
.1 Hereditas
.2 Variatio
.3 Effectus »mediorum ambientium«
.4 Selectio naturalis
.5 Selectio sexualis
.7 Degeneratio

577 **Substantia animata**
.2 Vita
.4 Conditiones vitae
.6 Vis vitalis
.7 Mors
.8 Sexualitas

Cap. III. 578; 579 Microscopium; Collectio; Conservatio.

578 **Microscopium**
.1 Varietates
.2 Partes opticae
.3 - mechanicae
.4 - accessoriae
.49 Microphotographia
.5 Partes illuminantes
.6 Subsidia technica
.61 Conservatio histologica, cf. 579.2
.65 Coloratio
.67 Microtomia
578.68 Praeparata microscopica quomodo disponuntur
.69 Reconstructio

579 **Collectio; conservatio**
.1 Confectio sceletorum
.2 Fluida conservantia, durantia
.3 Injectio vasorum
.4 Taxidermia
.5 Expositio rerum praeparatarum
.6 Collectio, Cultura
.7 Dispositio in Museis
.8 Tutela collectionum

---

[1] Paläontologische Biographien werden der Bequemlichkeit halber unter der entsprechenden Rubrik (Cap. VII) für Zoologie zitiert.
[2] Für die Unterabteilungen siehe S. 5—7.

59. Zoologia.

Cap. IV. 59.01—04 Scripta generalia.

01 Philosophia, Classificatio
02 Compendia
03 Lexica
04 Scholae

Cap. V. 59.05—06 Scripta periodica et societatum.

05 Scripta periodica
06 Scripta societatum

Cap. VI. 59.07 Musea; Subsidia studii.

07 Subsidia studii, horti, stationes, aquaria, musea

Cap. VII. 59.08—092 Scripta collecta; Historia.

08 Scripta collecta, Miscellanea
09 Historia
091 Bibliographia
092 Biographia

Cap. VIII. 59.11 Physiologia.

11 Physiologia.
11.0 Physiologia generalis
- **.04** Physica et chemia cellularum et organismorum in genere
- **.041** Functiones nuclei et plasmatis (Irritabilitas in genere etc.) — vide etiam 11.81
- **.044** Effectus mediorum ambientium (virium physicarum et chemicarum) in cellulas et organismos. — vide etiam 11.85.
- **.05** Chemia physiologica (incl. metabolismus in genere — vide etiam 11.33 et 11.49)
- **.06** Organa et media agressionibus et defensionibus inservientia — vide etiam 15.7.

11.1 Sanguis, Circulatio
Haemolympha, Lympha invertebratorum
- **.11** Proprietates generales chemicae et physicae sanguinis etc.
- **.12** Circulatio

11.2 Respiratio
- **.21** Physiologia generalis respirationis: Motus, chemia
- **.22** Respiratio per totam superficiem
- **.23** Respiratio per vasa aquifera
- **.25** Respiratio per branchias
- **.26** Respiratio per tracheas
- **11.27** Respiratio per pulmones
- **.28** Calor animalis

11.3 Nutritio
- **.31** Prehensio, physiologia stomodaei (masticatio, salivariae glandulae etc.)
- **.32** Digestio, physiologia intestini medii
- **.33** Chemia physiologica alimentorum et nutritionis (metabolismus syntheticus)
- **.34** Incrementum
- **.36** Proctodaeum, defecatio
- **.39** Longaevitas, Necrobiosis

11.4 Secretio et excretio, Lympha
- **.41** Secretio cutanea
- **.44** Systema lymphaticum (vertebratorum)
- **.45** Venena
- **.46** Secretio organorum sexualium, lac
- **.49** Excretio, urina, Metabolismus analyticus

11.5 Variatio
- **.51** — polymorphica
- **.52** — geographica
- **.53** — heterophagica
- **.55** — mimetica
- **.56** — sexualis
- **.57** — colorativa

11.58 Formae hybridae
.59 — monstrosae
11.6 Generatio
.61 Abiogenesis
.62 Parthenogenesis
.63 Paedogenesis nutrices
.64 Fissura
.65 Gemmatio
.66 Fecundatio
.67 Hermaphroditismus
.68 Viviparitas
.69 Regeneratio
11.7 Motus, Integumentum
.71 Itus
.72 Reptatio
.73 Natatio
.74 Volatus
.75 Musculorum physiologia in genere (nervi et musculi vide 11.82)
.751 Organa electrica
11.76 Integumentum (substantiae colorantes etc.)
.77 Sceleton (incl. Exosceleton)
11.8 Systema nervorum
.81 Irritabilitas et Physiologia nervorum in genere (sine musculis) Electro-physiologia etc. — vide etiam 11.041.
.82 Nervi et musculi (Tonus, motus reflexus etc.) — vide etiam 11.75 et 11.81
.85 Sensus (Tropismi vide etiam 11.044)
.852 Tactus
.853 Sensus chemicus (chemotaxis vide etiam 11.044)
.853.1 Gustatus
.854 Odoratus
.855 Auditus, sensus staticus.
.856 Visus
11.99 Functio photogenica

Cap. IX. 59.12 Pathologia et Teratologia.

12 Pathologia et **Teratologia**[1]
(Vide etiam 11.59)
.1 Organa circulationis etc.
.2 Organa respirationis etc.
.3 Organa nutritionis etc.
12.4 Systema lymphaticum etc.
.6 Organa urogenitalia etc.
.7 Organa motus etc.
.8 Systema nervosum etc.
.9 Somatologia etc.

Cap. X 59.13 Embryologia.

13 Embryologia[2]
.1 Ovum, Segmentatio
.11 Maturatio cf. 14.65.1
.13 Fecundatio ovi
.15 Segmentatio
.16 Morula
.17 Blastula
.2 Laminae germinis, Gastrula
.3 Embryo, primordia
.31 Primordia ectodermalia
.33 — entodermalia
13.35 Primordia mesodermalia
.39 Adnexa embryonis
.4 Metamorphosis
.41 Larvae
.45 Metagenesis
.5 Juvenes
.6 Productio sexuum
.7 Hybridisatio (vide 11.58)
.8 Incestus
.9 Embryologia experimentalis

---

[1] Wird wie 14 Organologia eingeteilt (S. 4).
[2] Allgemeines. Die Entwicklung eines bestimmten Organs findet man unter 14 Organologia (S. 4).

Cap. XI. 59.14 Organologia, Anatomia.

14 Organologia, Anatomia
- .1 **Organa circulationis,** cf. 18.5
- .11 Pericardium
- .12 Cor
- .13 Vasa in genere, Arteriae
- .14 Venae
- .15 Vasa capillaria

14.2 Organa respirationis
- .21 Nasus
- .22 Larynx
- .23 Trachea (Vert.); bronchi
- .24 Pulmo
- .25 Pleuro
- .26 Diaphragma
- .28 Branchiae
- .29 Organa alia, Tracheae (Ins.), Vesica natatoria

14.3 Organa nutritionis
- .31 Os
- .31.3 Lingua
- .31.4 Dentes
- .31.6 Glandulae
- .32 Pharynx, oesophagus
- .33 Ventriculus
- .34 Intestinum
- .35 Rectum, cloaca
- .36 Hepar
- .37 Pancreas
- .38 Peritoneum, coeloma
- .39 Corpora adiposa, etc.

14.4 Systema lymphaticum
- .41 Lien
- .42 Vasa lymphatica
- .43 Thymus
- .44 Glandula thyreoidea
- .45 — suprarenalis
- .46 — lymphaticae

14.6 Organa urogenitalia, cf. 14.35
- .61 Ren, ureter
- .62 Vesica, urethra
- .63 Testis, vas deferens
- .63.1 Sperma, spermatogenesis

14.64 Organa copulationis
- .65 Ovarium, oviductus
- .65.1 Ovum, oogenesis cf. 13.11
- .66 Uterus
- .67 Vagina
- .69 Mammae
- .7 **Organa motus (Musculi, Integumentum)**
- .71 Sceleton — cf. 18.3, 18.4
- .72 Articulationes
- .73 Musculi — cf. 18.6
- .73.9 Organa electrica
- .74 Tendines, Fasciae
- .76 Tela conjunctiva — cf. 18.2
- .77 Integumentum — cf. 18.7
- .78 Pili, ungues, plumae etc.
- .78.1 Pili
- .78.5 Squamae, Exosceleton
- .78.6 Ungues
- .78.7 Plumae
- .78.8 Cornua

14.8 Systema nervosum — cf. 18.8
- .81 Systema centrale, Encephalon
- .82 Medulla spinalis
- .83 Systema nervos. periphericum
- .84 Organa visus
- .85 — auditus
- .86 — olfactus
- .87 — gustus
- .88 — sensus in genere, tactus
- .889 — lateralia
- .89 Ganglia sparsa

14.9 Somatologia
- .91 Personae cormorum
- .92 Antimera, metamera
- .93 Caput
- .94 Cephalothorax, collum
- .95 Thorax
- .96 Abdomen
- .97 Cauda, telson
- .98 Extremitates
- .99 Appendices corporis

Cap. XII. 59.15 Mores; vitae ratio.

15 Mores, vitae ratio
- .1 Instinctus — cf. 11.8
- .2 Locus, migratio
- .3 Alimentum
- .4 Anni tempora, Hibernatio

15.5 Socialitas
- .6 Neomelia, Oologia
- .7 Tutamenta
- .8 Cantus

Cap. XIII. 59.16 Zoologia oeconomica.

16 Zoologia oeconomica (ad res domesticas, rusticas etc. se referens)
- **.1 Usus**
- **.5 Noxae**
- **.7** Animala morbum efficienti

16.9 Parasita[1]
- **:57** Parasita insectorum
- **:82** — avium
- **:9** — mammalium
- **:9.32** — rodentium, etc., etc.

Cap. XIV. 59.18 Histologia.

18 Histologia[2]
- **.1** Cellula — cf. 13.1, 14.63.1
- **.11** Protoplasma
- **.13** Nucleus
- **.15** Divisio cellularum
- **.16** Centrosoma
- **.18** Membrana, cilia, etc.

18.2 Tela conjunctiva
- **.3** Cartilago
- **.4** Os
- **.5** Sanguis, Lympha
- **.6** Musculus
- **.7** Epithelium
- **.8** Tela nervosa

Cap. XV. 59.19 DISTRIBUTIO GEOGRAPHICA[3] — cf. 15.2.

(21) **Terrae continentes**[4]
(212) Regiones temperatae
(213) Regiones intertropicae
(22) Insulae
(23) Montes
(24) Cavernae
(25) Plana, deserta
(26) **Maria, oceani**[5]
(26.01) Plancton
(26.02) Fauna pelagica
(26.03) — abyssalis
(26.1) Atlanticum
(26.12) Germanicum
(26.13) Balticum
(26.2) Mediterraneum
(26.23) Adria
(26.25) Pontus Euxinus
(26.28) Mare caspium
(26.3) Atlanticum tropicale
(26.35) Mare caraibicum
(26.4) Mare australe
(26.5) Pacificum septentrionale
(26.6) Pacificum orientale
(26.7) Indo-pacificum
(26.75) Mare rubrum
(26.78) Mare persicum
(26.8) Oceanus arcticus — v. (98)
(26.9) Oceanus antarcticus — v. (99)
(28) **Aquae dulces**
(2801) Limnoplancton
(281) Flumina
(285) Lacus
(29) Fontes, putei, aqua solo contenta
(4) **EUROPA**
(403) Regio palaearctica[6]
(405) — mediterranea[6]
(41) **Scotland**
(41.5) **Ireland**
(42) **England, British Isles**
(43) **Deutschland**
(43.59) **Luxemburg**
(43.6) **Österreich-Ungarn**

---

[1] Die Parasiten werden hier nach dem Wirt geordnet. Letzterer wird durch einen der taxonomischen Klassifikation entlehnten Zusatz bezeichnet. Beispiel 9.725 heißt Solipedes (Pferd), folglich 16.9:9.725 = Parasiten des Pferdes.

[2] Gewebelehre im allgemeinen. Die Histologie eines bestimmten Organs suche man unter 14 Organologia.

[3] Bloß die Hauptzahlen werden hier wiedergegeben. Für solche, die sich für die detaillierte Klassifikation interessieren, verweisen wir auf den vollständigen Conspectus, der den Anfang des 10. Bandes der Bibliogr. Zool. bildet.

[4] Die Zeichen (22)—(29) lassen sich mit den die einzelnen Länder bezeichnenden Ziffern vereinigen, z. B. 19 (24:43.72) Mährische Höhlen.

[5] Hier werden selbstredend nicht alle Aufsätze über marine Tiere angeführt.

[6] Im allgemeinen.

(43.7) **Böhmen, Galizien etc.**
(43.9) **Ungarn**
(44) **France**
(45) **Italia**
(46) **España**
(469) **Portugal**
(469.8) Madeira
(469.9) Açores
(47) **Russland**
(48) **Norge, Sverige, Danmark**
(49) **Divisiones minores**
(491) Island, Faroë
(492) Nederland
(493) Belgique, België
Luxemburg v. (43.59)
(494) Suisse, Schweiz
(495) Griechenland
(496) Europäische Türkei
(497) Serbien, Bulgarien, Montenegro
(498) Romania
(499) Griechischer Archipel
(5) **ASIEN** — cf. (403)
(502) Regio orientalis[1]
(503) — indo-sinica[1]
(504) — indo-malayica[1]
(51) **China**
(52) **Japan**
(53) **Arabien**
(54) **India**
(55) **Persia**
(56) **Asia minor, Syria**
(57) **Asiatisches Russland**
(58) **Afghanistan**
(58.4) **Buchara, Chiva**
(58.8) **Belutschistan**
(59) **Farther India. Indochine**
(6) **AFRIKA**
(61) **Nordafrika** — cf. (403)
(61.1) Tunisie
(61.2) Tripoli, Barca
(62) Egypt
(63) Abyssinia, Eritrea
(64) Maroc, Rio de Oro
(65) Algérie
(66) **Centralafrika,** Nordwest
(67) **Centralafrika,** Süd
(68) **Südafrika**
(69) **Madagascar**
(7) **NORTH AMERICA**
(701) Regio nearctica
(71) **British North America**
(72) **Mexico** — cf. (801)
(728) **America centrale** — cf. (801)
(729) **West Indies, Antilles** — cf. (801)
(73) **United States**
(74) **North Eastern** (New England)
(75) **South Eastern**
(76) **South Central or Gulf**
(77) **North Central or Lake**
(78) **Western or Mountain**
(79) **Pacific**
(8) **SÜDAMERIKA**
(801) Regio neotropica[1]
(81) Brasil
(82) Argentina
(82.9) Patagonia
(82.99) Falkland, Malouines
(83) Chili
(84) Bolivia
(85) Peru
(86) Columbia
(86.6) Ecuador
(86.69) Galapagos, Clipperton
(87) Venezuela
(88) Guiana
(89) Paraguay
(89.6) Uruguay
(9) **OCEANIA**[2]
(902) Regio australica[1]
(903) — austro-malayica[1]
(91) **Malaysia**[3] — cf. (502)—(504)
(92) **Sunda** — cf. (502)—(504), (91)
(93) **Australasia**
(931) New Zealand
(932) Nouvelle Calédonie
(933) Loyalty Islands
(934) N. Hebrides, Santa Cruz
(935) Salomon-Inseln
(936) N. Pommern (N. Britain), Bismarck-Archipel, N. Hannover
(937) Admiralitäts-Inseln, Echiquier
(938) Lord Howe, Norfolk, Kermadec
(939) Chatham, Bounty, Antipodes, Auckland, Campbell, Macquarrie — vide etiam (99)
(94) **Australia**
(95) **N. Guinea, Trobriand, Louisiade Archipelago, Woodlark Island**
(96) **Polynesia**
(98) Regiones arcticae — cf. (26.8)
(99) Regiones antarcticae — cf. (26.9)

[1] Im allgemeinen. [2] Umfaßt (91)—(96.9). [3] Umfaßt (91)—(92).

Cap. XVI. 59.2 INVERTEBRATA.

Cap. XVII. 59.31 Protozoa.

31 Protozoa
.1 Rhizopoda
.2 Foraminifera
.3 Heliozoa
.4 Radiolaria
.5 Infusoria
.6 Flagellata
.7 Ciliata
31.75 Suctoria
.9 Sporozoa
.91 Gregarinidae
.92 Coccidia
.926 Haematozoa
.93 Sarcosporidia
.94 Myxosporidia
.95 Microsporidia

Cap. XVIII. 59.33 Coelenterata.

Cap. XIX. 59.34 Spongiae, Porifera.

34 Spongiae, Porifera
.1 Myxospongiae
.2 Ceratospongiae
.3 Halichondriae, Monactinellida
34.4 Lithospongiae Tetractinellida
.5 Hyalospongiae, Hexactinellida
.6 Calcispongiae

Cap. XX. 59.35—38 Cnidaria.

35 Cnidaria
36 Actinozoa
.1 Rugosa, Tetracorallia.
.2 Alcyonaria, Octocorallia
.3 Zoantharia, Hexacorallia
.4 Antipatharia
.5 Actinaria
.6 Madreporaria
37 Hydrozoa
37.1 Hydromedusae, Graptolitha
.2 Siphonophora
.3 Acalephae
.4 Calycozoa
.5 Rhizostomidae
.6 Marsupialida
.7 Discophora
38 Ctenophora

Cap. XXI. 59.39 Echinoderma (incl. Enteropneusta).

39 Echinoderma
.1 Crinoidea, Pelmatozoa
.2 Asterozoa
.3 Asteroidea
.4 Ophiuroidea
39.5 Echinoidea
.6 Holothurioidea
.7 Pedata, Elasipoda
.8 Apoda
.9 Enteropneusta

Cap. XXII. 59.4—4.5 Mollusca.

4 Mollusca
.1 Lamellibranchia
.2 Scaphopoda
.3 Gastropoda
.31 Amphineura
.32 Prosobranchia
.34 Heteropoda
.35 Opisthobranchia
.36 Nudibranchia
.37 Tectibranchia
4.38 Pulmonata
.4 Pteropoda
.5 Cephalopoda
.51 Tetrabranchia
.52 Nautiloidea
.53 Ammonitae
.55 Dibranchia
.56 Octopoda
.58 Decapoda

Cap. XXIII. 59.46 Molluscoidea (Brachiostoma).

Cap. XXIV. 59.47 Bryozoa.

47 Bryozoa
.1 Gymnolaemata
.2 Phylactolaemata
47.3 Pterobranchia
.4 Entoprocta
Phoronis v. 51.76.

Cap. XXV. 59.48 Brachiopoda.

Cap. XXVI. 59.49 Tunicata.

49 Tunicata
.1 Ascidiae
.2 Copelatae
.3 Monascidiae
49.4 Synascidiae
.5 Pyrosoma
.6 Salpae
.7 Doliolum

Cap. XXVII. 59.5 ARTICULATA.

Cap. XXVIII. 59.51 Vermes (incl. Mesozoa, Trichoplax).

51 Vermes
.1 Helminthes, Parasiti[1]
.2 Platyhelminthes
.21 Cestodes
.22 Trematodes
.23 Turbellarii
.24 Nemertini
.3 Nematodes
.31 Gordiacei
.33 Acanthocephali
.35 Chaetognathi
.4 Annelida
.5 Hirudinea
51.6 Oligochaeta
.7 Polychaeta
.74 Gephyrea
.76 Phoronis
.78 Myzostomum
.8 Rotifera
.85 Echinoderes
.88 Gastrotricha
.89 Dinophilus
.9 Orthonectida
.95 Dicyemida
.99 Trichoplax, etc.

Cap. XXIX. 59.52 ARTHROPODA.

Cap. XXX. 59.53 Crustacea (incl. Pantopoda et Xiphosura).

53 Crustacea
.1 Entomostraca
.15 Pantopoda
.2 Phyllopoda
.23 Branchiopoda
.24 Cladocera
.3 Ostracoda
.4 Copepoda
.45 Parasita
.5 Cirripedia
.6 Malacostraca, Leptostraca
.7 Arthrostraca
.71 Amphipoda
53.72 Isopoda
.8 Thoracostraca
.81 Cumacea
.82 Stomapoda
.83 Schizopoda
.84 Decapoda
.841 Macrura, Anomura
.842 Brachyura
.9 Gigantostraca
.91 Eurypterida
.92 Xiphosura
.93 Trilobita

[1] Im allgemeinen.

Cap. XXXI. 59.54 Arachnida (incl. Linguatulida, Tardigrada).

54 Arachnida
.1 Linguatulida
.12 Tardigrada
.2 Acarina
.3 Phalangida
.4 Araneae
54.5 Pedipalpi
.6 Scorpiones
.7 Pseudoscorpiones
.8 Solifugae
.9 Anthracomarthi

Cap. XXXII. 59.55 Onychophora.

Cap. XXXIII. 59.56 Myriopoda.

56 Myriopoda
.1 Chilognatha, Diplopoda
.2 Chilopoda
56.3 Symphyla
.4 Pauropoda
.9 Archipolypoda

Cap. XXXIV. 59 57 INSECTA[1].

Cap. XXXV. 59.57.1 Thysanura.

57.1 Thysanura
.11 Campodeidae
57.13 Poduridae
.15 Lepismatidae

Cap. XXXVI. 59.57.2 Orthoptera (incl. Dermaptera).

57.2 Orthoptera[2]
.21 Dermaptera
.22 Cursoria (et Protoblattoidea)
.23 Gressoria
.24 Phasmidae
57.25 Mantidae
.26 Saltatoria
.27 Acrididae
.28 Locustidae
.29 Gryllidae

Cap. XXXVII 59.57.3 Pseudo-Neuroptera (incl. Palaeodictyoptera).

57.3 Pseudo-Neuroptera
.31 Thysanoptera
.32 Corrodentia
.33 Odonata (et Protodonata)
.34 Ephemeridae (et Protephemeroidea)
57.35 Perlidae
.36 Palaeodictyoptera, Mixotermitoidea, Hadentomoidea, Hapalopteroidea

Cap. XXXVIII. 59.57.4 Neuroptera (incl. Strepsiptera).

57.4 Neuroptera
.41 Planipennia
.42 Megaloptera
.43 Sialidae
57.44 Panorpidae
.45 Trichoptera
.46 Strepsiptera

Cap. XXXIX. 59.57.5 Hemiptera (incl. Aptera).

57.5 Hemiptera (et Palaeohemiptera)
.51 Aptera
.512 Pediculidae
.514 Mallophaga
57.52 Phytophthires
.53 Homoptera
.54 Heteroptera (et Protohemiptera)

---

[1] Hierher als 57 . . . die Gattung Recula.
[2] Hierher als 57.2. Protorthoptera.

Cap. XL. 59.57.6 Coleoptera.

57.6 Coleoptera
.61 Pentamera
.62 Adephaga
.63 Clavicornia
.64 Lamellicornia
57.65 Sternoxia
.66 Malacodermata
.67 Heteromera
.68 Tetramera
.69 Trimera

Cap. XLI. 59.57.7 Diptera (incl. Aphaniptera).

57.7 Diptera
.71 Nematocera
.72 Brachycera
57.74 Pupipara
.75 Aphaniptera

Cap. XLII. 59.57.8 Lepidoptera.

57.8 Lepidoptera
.81 Heterocera
.82 Microlepidoptera
.83 Macrolepidoptera
.85 Geometrina
57.86 Noctuina
.87 Bombycina
.88 Sphingina
.89 Rhopalocera

Cap. XLIII. 59.57.9 Hymenoptera.

57.9 Hymenoptera
.91 Terebrantia
.92 Entomophaga
.93 Phytophaga
.94 Aculeata
57.95 Chrysididae
.96 Formicidae
.97 Fossoria
.98 Vespidae
.99 Apidae

Cap. XLIV. 59.6 VERTEBRATA.

Cap. XLV. 59.7—7.5 Pisces.

7 Pisces
.1 Pharyngobranchii
.2 Marsipobranchii
.3 Elasmobranchii (Pleuropterygii, Ichthyotomi, Ichthyodorulitha)
.31 Selachoidei
.35 Rajae
.38 Holocephali
.4 Ganoidei
.41 Amioidei
.42 Acanthodidei
.43 Placoderma, Cephalaspidae
7.44 Chondrostei
.45 Pycnodontidei
.46 Crossopterygii
.47 Euganoidei, Heterocerci
.48 Dipnoi
.5 Teleostei
.53 Lophobranchii
.54 Plectognathi
.55 Physostomi
.56 Anacanthini
.57 Pharyngognathi
.58 Acanthopteri

Cap. XLVI. 59.76—79 Amphibia.

76 Amphibia
77 Gymnophiona
78 Anura
79 Urodela
79.5 Stegocephala

Cap. XLVII. 59.81 Reptilia.

81 **Reptilia**
.1 Sauria
.2 Ophidia
.21 Serpentes innocui
.26 Serpentes venenosi
.3 Chelonia
81.4 Crocodilia
.5 Ichthyopterygia
.6 Sauropterygia
.7 Theromorpha, Anomodontia
.8 Pterosauria
.9 Dinosauria

Cap. XLVIII. 59.82—89 AVES.

82 **AVES**
.9 Saururae
83 **Grallatores**
.1 Fulicariae (Rallides)
.2 Alectorides
.3 Limicolae
.4 Ciconiae
84 **Natatores**
.1 Lamellirostres
.2 Longipennes
.3 Steganopodes
.4 Impennes
.5 Odontotormae
85 **Ratitae**
.1 Struthiones
.2 Rheae
.3 Casuarii
.4 Apteryges
85.5 Aepyornithes
.6 Odontocolcae
86 **Rasores**
.5 Columbae
87 **Scansores**
.1 Psittaci
.2 Picariae scansores
.3 Trogones
.4 Coccyges
Coliidae sub **88.9**
88 **Insessores**
.1 Acromyodi (Oscines)
.6 Mesomyodi
.9 Picariae (Scansores, Coccyges, Trogones sub **87**)
89 **Raptores**
.1 Falcones
.7 Striges

Cap. XLIX. 59.9—9.8 MAMMALIA (excl. Bimana).

9 **MAMMALIA**
.1 Monotremata
.2 Marsupialia
.31 Edentata
.32 Rodentia
.33 Insectivora
.34 Tillodontia
.4 Chiroptera
.5 Cetacea
.51 Mysticete
.53 Denticete
.55 Sirenia
.6 Subungulata.
.61 Proboscidea
.62 Hyracoidea
.63 Typotheria
9.64 Toxodontia
.65 Litopterna
.66 Amblypoda
.71 Ungulata vera
.72 Perissodactyla
.725 Solipedes
.729 Ancylopoda
.73 Artiodactyla
.735 Ruminantia
.74 Carnivora
.743 Creodontia
.745 Pinnipedia
.8 Quadrumana
.81 Prosimii
.82 Pitheci
.88 Anthropomorpha

Cap. L. 59.9.9 Bimana.

XL. 59.57.6 Coleoptera (Continuatio).

168822 **Mann, Wm. M.** **57.6** (81)
1912. The Stanford Expedition to Brazil, 1911. J. C. Branner, Director. List of Histeridae and Buprestidae. **Psyche Vol. 19 p. 118—121.**
57.63,.65

23 **Pic, M.** **57.6** (82)
1912. Coléoptères nouveaux de diverses familles originaires de la République Argentine. **Anal. Mus. nac. Buenos Ayres (3) T. 15 p. 455—458.** [5 nn. spp. in: *Eupactus*, *Notoxus*, *Dromanthus*, *Discodon* 2. 1 n. var. in *Anthicus*.] 57.66,.67

24 **Lea, Arthur M.** **57.6** (94)
1912. Australian and Tasmanian Coleoptera Inhabiting or Resorting to the Nests of Ants, Bees and Termites. **Proc. R. Soc. Victoria N. S. Vol. 25 p. 31—78,** 1 pl. [42 nn. spp. in: *Philophlaeus*, *Polylobus* 6, *Homalota* 3, *Conosoma*, *Scopaeus*, *Lithocharis*, *Narcodes*, *Ctenisophus*, *Tmesiphorus*, *Daveyia* n. g., *Rybaxis* 2, *Euplectops*, *Plectusodes* 2, *Mesoplatus* n. g., *Limoniates*, *Articerus*, *Scydmaenus* 4, *Heterognathus*, *Rodwayia*, *Chlamydopsis* 8 (1 n. var.), *Brachypeplus*, *Polyplocotes*, *Paussoptinus*.]
(94.1,.2,.4—.6) 57.32,.62,.63,.66—.69,.96,.99

25 **Lea, Arthur M.** **57.6** (94)
1912. Descriptions of New Species of Australian Coleoptera. **Proc. Linn. Soc. N. S. Wales Vol. 36 p. 426—478,** 1 pl. [49 nn. spp. in: *Oedichirus*, *Sagola*, *Batrisodes* 4, *Eupines* 4, *Eupinoda*, *Rybaxis* 4, *Pselaphus* 2, *Ctenisophus*, *Gerallus*, *Tmesiphorus*, *Palimbolus*, *Collacerathorax* n. g., *Tyromophorus*, *Rytus*, *Hamototopsis*, *Clambus* 5, *Anisotoma* 4, *Microchaetes*, *Diaphonia*, *Chlorobapta*, *Hylecoetus* 2, *Ptinus* 7, *Typhluloma* n. g., *Coriperia*, *Episcaphula*. *Scydmænus kingensis* n. nom. pro *S. kingi* Lea.]
(94.1—.6) 57.62—.64,.66,.68

68826 **Goudie, J. C.** **57.6** (94.5)
1912. Notes on the Coleoptera of North-western Victoria. Part IV. — Pselaphidae, Paussidae, and Scydmaenidae. **Victorian Natural. Vol. 29 p. 72—75.** 57.62,.63

27 **Netolitzky, Fritz.** **57.62**
1911. Die Parameren und das System der Adephaga (Caraboidea). **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 61 p. 221—239, 11 figg.**

28 **Joy, Norman H.** **57.62 : 15**
1910. The Behaviour of Coleoptera in time of Floods. **Trans. entom. Soc. London 1910 p. 379—385.**

29 **Thulin, Ivar.** **57.62 : 18.6**
1912. Ueber eine eigentümliche Modifikation der trachealen Verzweigungen in den Muskelfasern. **Anat. Anz. Bd. 41 p. 465—477,** 10 figg.

30 **Browne, Frank Balfour.** **57.62** (41.5)
1912. The Aquatic Coleoptera of the South-east of Ireland. **Irish Natural. Vol. 21 p. 1—16.** (41.84,.88,.89,.91)

31 **Nicholson, G. W.** **57.62** (42)
1912. Records of Local Coleoptera. I. Geodephaga. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 168—169.** (41.69,.82, 42.1,.21,.23,.25,.27,.35,.38,.61)

32 **Henker, Otto.** **57.62** (43.21)
1912. Verzeichnis der Laufkäfer der Umgegend von Chemnitz (Cicindelidae und Carabidae). **18. Ber. nat. Ges. Chemnitz p. 70—80.**

33 **Meixner, Josef.** **57.62** (43.6)
1912. Ein neuer *Bythinus* und *Trechus*studien. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 187—193,** 5 figg. [2 nn. spp. in: *B.*, *T.* (1 n. subsp.)]
(43.65,.91)

34 **Hustache, A.** **57.62** (44)
1912. Variations observées sur quelques Coléoptères. **L'Echange Rev. Linn. Ann. 28 p. 85—86.** (44.47,.94,.98)

68835 **Pionneau, Paul.** **57.62** (44.5)
1912. Relevé de Coléoptères et Hémiptères des environs de Clermont

et des bords de l'Allier (Auvergne). **L'Echange Rev. Linn. Ann. 28 p. 83—85.** (44.57,.59)

68836 **Fowler, W. W.** **57.62 (5)**
1912. The Fauna of British India, including Ceylon and Burma. Coleoptera. General Introduction and Cicindelidae and Paussidae. London, Taylor & Francis, 8°, 529 pp., 240 figg. [6 nn. spp. in: *Neocollyris* (1 n. var.), *Platyrhopalopsis*, *Paussus* 4 (1 n. var.). 3 nn. varr. in *Cicindela.*] (54.1—.87, 59.1—.3,.5,.9)

37 **Vuillet, A.** **57.62 (59)**
1912. Entomologie générale. Notes sur la faune entomologique de l'Indo-Chine. **Insecta Ann. 2 p. 17—19, 1 fig.** [*Euschizomerus vitalisi* n. sp.] (59.6,.9)

38 **Krízčnecký, Jar.** **57.62 Abax : 12.99**
1912. Missförmige Entwicklung der Flügeldeckenstruktur bei *Abax parallelus.* **Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 140—141,** 4 figg.

39 **Sainte-Claire Deville, J.** **57.62 Amaurops (44.93)**
1912. Description d'un *Amaurops* nouveau de France. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 222—225,** 1 fig. [*A. simoni* n. sp.]

40 **Breit, Josef.** **57.62 Anophthalmus (43.92)**
1912. Eine neue *Anopthalmus*-(*Duvalius*)-Art aus Südungarn. **Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 210—211.** [*A. taxianus.*]

41 **Veth, H. J.** **57.62 Anthia (65)**
1911. *Anthia*'s in Noord-Afrika. **Entom. Berichten D. 3 p. 177—179.**

42 **Marié, P.** **57.62 Astilbus : 15**
1912. Observation sur la biologie de l'*Astilbus canaliculatus* Fabr. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 218—219.**

43 **Wasmann, E.** **57.62 Atemeles : 15**
1911. Die Anpassungsmerkmale der *Atemeles,* mit einer Uebersicht über die mitteleuropäischen Verwandten von „*Atemeles paradoxus*" Grav." (179. Beitrag zur Kenntnis der Myrmekophilen.) **1er Congrès intern. Entom. Vol. 1 Mém. p. 265—272.** [*A. pubicollis truncicoloides* n. subsp.] 15.5 (43.56) 57.96

68844 **Reitter, Edm.** **57.62 Atheta (4)**
1911/12. Tableau analytique des *Atheta* Thoms. Traduit par Albert Dubois. **L'Echange Rev. Linn. Ann. 27/28 Suppl., 44 pp.**

45 **Hubenthal, Wilhelm.** **57.62 Atheta (43.22)**
1912. Ueber *Atheta hungarica* Bernh. nov. sp. **Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 28—29.**

46 **Netolitzky, Fritz.** **57.62 Bembidion (4)**
1912. Die Verbreitung des *Bembidion atrocoeruleum* Steph. **Entom. Blätt. Jahrg. 8 Suppl., 4 pp.**
(41.21,.25, 42.35,.74, 43.21,.22,.42,.46,.47,.54,.58,.71, 44.33,.48,.78,.87,.99, 46.2, 469, 492, 494)

47 **Netolitzky, Fritz.** **57.62 Bembidion (403)**
1912. Die Verbreitung von *Bembidion tibiale* Duft. **Entom. Blätt. Jahrg. 8 Suppl., 4 pp.,** 1 Karte. — Zur Verbreitungskarte des *Bembidion tibiale* Duft. und *B. ruficolle* Gyll. **Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 278.**

48 **Netolitzky, Fritz.** **57.62 Bembidion (403)**
1912. Die Verbreitung des *Bembidion ruficolle* Gyll. **Entom. Blätt. Jahrg. 8 Suppl., 4 pp.,** 1 Karte. (43.13—.15,.18,.19,.21,.42,.51—.54,.71,.74,.91, 47.1,.3—.8, 48.7,.9, 57.4)

49 **Beare, T. Hudson.** **57.62 Bembidium (41.16)**
1912. Recapture of *Bembidium virens,* Gyll., at Loch Maree, Ross-shire. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 212—213.**

50 **Heinemann, R.** **57.62 Bembidion (43.53)**
1912. Ueber das Vorkommen von *Bembidion nigricorne* Gyll. **Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 281.**

68851 **Raffray, A.** **57.62 Batrisocenus (922)**
1912. Quelques Psélaphides nouveaux de Java. **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 6 p. 127—128.** [3 nn. spp. in *Batrisocenus.*]

68852 **Cameron, M.** **57.62 Bledius**
1912. Note on *Bledius terebrans*, Schiodte. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 89—90.** [= *B. campi.*]

53 **Boudroit, J.** **57.62 Bledius** (4)
1912. Notes sur les *Bledius* Mann. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 56 p. 63—68,** 4 figg. [3 nn. spp.] (43.64, 44.58,.84, 45.4)

54 **Joy, Norman H.** **57.62 Bledius** (41.42)
1912. *Bledius arenarius*, var. *fergussoni*, var. nov. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 44.**

55 **Cameron, Malcolm.** **57.62 Bledius** (63)
1912. Description of a New Species of *Bledius* (Subgen. *Belidus*) from the Red Sea. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 28—29.** [*B. bernhaueri.*]

56 **Joy, Norman H.** **57.62 Bradycellus** (4)
1912. *Bradycellus sharpi*, sp. nov. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 257.** (42, 44)

57 **Uyttenboogaart, D. L.** **57.62 Broscus : 15**
1911. Eigenaardige houding van *Broscus cephalotes* L. **Entom. Berichten D. 3 p. 176—177.**

58 **Koester, W.** **57.62 Broscus : 15**
1912. Biologisches über *Broscus cephalotes* L. **Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 316.**

59 **Reitter, Edm.** **57.62 Callistus** (56.8)
1912. *Callistus lunatus* F. var. nov. *bifasciatus.* **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 285.**

60 **Vuillet, A.** **57.62 Carabidae**
1912. Rectification synonymique. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 42.** [*Ooidius nigerense* Vuillet = *Bradybaenus sellatus* Dej.]

61 **Kleine, R.** **57.62 Carabidae : 15.3**
1912. Carabiden als Pflanzenfresser. **Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 282.**

68862 **Sunkel, Werner.** **57.62 Carabidae : 15.3**
1912. Beobachtungen an Laufkäfern im Terrarium. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 795.**

63 **Winkler, A.** **57.62 Carabidae** (43.6)
1912. Die Rassen von *Anophthalmus scopolii* Sturm und *schaumi* Schmidt. **Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 243—249.** [4 nn. subspp. in *A.* 3, *Trechus.*] (43.65,.67,.68,.94)

64 **Laboissière, V.** **57.62 Carabidae** (44.52)
1910. Contribution à la faune du bassin parisien. Liste de Coléoptères de la famille des Carabidae rares ou peu connus capturés aux environs de Montargis (Loiret). **Bull. Ass. Natural. Levallois-Perret Ann. 5 p. 16.**

65 **Dupuis, Paul.** **57.62 Carabidae** (52.9)
1912. H. Sauter's Formosa-Ausbeute. Carabidæ. I. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 56 p. 282—291.** [2 nn. spp. in: *Mastax*, *Thyreopterus.*] — II. **p. 308—338.** [8 nn. spp. in: *Hexagonia*, *Pentagonica* 3, *Desera*, *Dioryche*, *Coptodera*, *Cillenus*. 1 n. var. in *Pheropsophus*. *Armatocillenus* n. subg.]

66 **Alluaud, Ch.** **57.62 Carabomorphus** (67.6)
1912. Sur le genre *Carabomorphus* Kolbe et diagnoses d'espèces nouvelles. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 281—284.** [3 nn. spp.]

67 **Jeannel, René.** **57.62 Carabomorphus** (67.6)
1912. Description d'un nouveau *Carabomorphus* de l'Afrique orientale anglaise. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 279—280.** [*C. alluaudi* n. sp.]

68 **Bleuse, L.** **57.62 Carabus**
1912. Sur quelques récentes variétés de *Carabus* (note rectificative). **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 360—361.**

69 **Hubenthal, Wilhelm.** **57.62 Carabus**
1912. Die Nominatform des *Carabus cancellatus*. **Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 70—78.**

68870 **Lesne, P.** **57.62 Carabus**
1912. Sur le *Carabus hookeri* Ch. Nodier (1821). **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 80—81.**

68871 **Sokolář, Fr.** **57.62 Carabus**
1912. Zweifelhafte Gestalten unter den Caraben Mitteleuropas. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. 233—238.**

72 **Sokolář, Fr.** **57.62 Carabus**
1912. Was ist *Carabus catenulatus* Scop? **Soc. entom. Jahrg. 27 p. 13—14.**

73 **Sokolář, Fr.** **57.68 Carabus**
1912. Die Rassen des *Carabus ullrichi* Germ. **Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 133—138, 164—166.**

74 **Frennet, L.** **57.62 Carabus : 11.57**
1912. Coloration d'un *Carabus auronitens*. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 56 p. 269—270.**

75 **Schulze, Paul.** **57.62 Carabus : 14.99**
1912. Die Flügelrudimente der Gattung *Carabus*. **Zool. Anz. Bd. 40 p. 188—194,** 6 figg.

76 **Kern, Paul.** **57.62 Carabus : 15.6**
1912. Ueber die Fortpflanzung und Eibildung bei einigen Caraben. **Zool. Anz. Bd. 40 p. 345—351,** 8 figg.

77 **. . .** **57.62 Carabus : 16.1**
1906. Ein nützlicher Räuber. **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 34 p. 1157, 1** fig. [*Carabus auratus.*]

78 **Sainte-Claire Deville, J.** **57.62 Carabus (403)**
1912. Die Verbreitung von *Carabus glabratus* Payk. **Entom. Blätt. Jahrg. 8 Suppl., 4** pp. 1 Kart. Nachtrag zur Verbreitung von *Carabus glabratus* Payk. von E. Manzek. **Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 200—201.**
(41.61,.63,.65,.72,.83,.84,.91,.95,.96, 42.33, 43.11,.12,.14,.15,.17,.18,.21,.22,.32,.37,.42,.47,.51,.53,.57,.58,.61,.64,.65,.71,.72,.74, 43.75,.91,.92,.95, 44.39,.48, 45.1,.2, 47.4,.7, 48.1,.2,.6,.7,.9, 492—494, 498 57.4)

68879 **Kolbe, H.** **57.62 Carabus (43)**
1912. Ueber die Rassen von *Carabus cancellatus* in Deutschland. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 27—29.** [12 nn. rass.]
(43.11,.12,.14—.16,.21—.23,.33,.37,.41,.42,.46,.53,.56,.58)

80 **Petry, A.** **57.62 Carabus (43)**
1912. Zur geographischen Verbreitung des *Carabus glabratus* Payk. im Harz und in Thüringen. **Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 147—149.**
(43.18,.22)

81 **Sokolář, Fr.** **57.62 Carabus (43)**
1912. Zur allgemeinen Verständigung über die Rassen des *Carabus cancellatus* Ill. aus dem Deutschen Reiche. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 97—100.** (43.15,.16,.22,.23,.25,.33,.36,.37,.42,.46,.52,.53,.56, 58)

82 **Bickhardt, H.** **57.62 Carabus (43.1)**
1912. Zur Verbreitung des *Carabus glabratus* Payk. **Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 187.** (43.16,.17)

83 **Kesenheimer, H.** **57.62 Carabus (43.44)**
1912. In Sachen *Carabus auronitens* F. var. *ignifer* Haury. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 79—81.**

84 **Heinemann, R.** **57.62 Carabus (43 54)**
1912. Zur geographischen Verbreitung des *Carabus glabratus* Payk. **Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 279—280.**

85 **Bernau, Gustav.** **57.62 Carabus (43.6)**
1912. Ueber die Rassen von *Carabus creutzeri* Fabr. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 161—162.** [1 n. var.] (43.67,.68,.97)

86 **Born, Paul.** **57.62 Carabus (43.94)**
1912. Carabologisches von der Balkanhalbinsel. **Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 252—253.** [3 nn. subspp.]

68887 **Laboissière, V.** **57.62 Carabus (44.36)**
1910. Note sur un *Carabus auratus* (Lin.) de nuance anomale. **Bull. Ass. Natural. Levallois-Perret Ann. 5 p. 11.**

68888 **Born, Paul.** **57.62 Carabus (44.87)**
1912. *Carabus auronitens farinesi* Dej. **Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 110—113.**

89 **Schilder, Franz.** **57.62 Cicindela**
1912. Ueber *Cicindela fasciatopunctata* Dohrn 1886. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 465—467.** [=*gmmata* Fald var.]

90 **Schulze, P.** **57.62 Cicindela**
1912. Zeichnungsunterschied zwischen *Cicindela hybrida* L. und *maritima* Labs. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 7 p. (40)—(41),** 2 figg.

91 **Schilder, Franz.** **57.62 Cicindela : 15**
1912. Biologische Notizen zu unseren Cicindelinen. **Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 13—17, 53—57.** — Cicindelologisches Pêle-Mêle. **p. 235—237.**
15.4 (43.16,.36,.61,.64,.71,.73)

92 **Blaisdell, Frank S.** **57.62 Cicindela : 15.4**
1912. Hibernation of *Cicindela senilis.* **Entom. News Vol. 23 p. 156—159,** 1 fig.

93 **v. Lengerken.** **57.62 Cicindela (43.1)**
1912. *Cicindela hybrida* L. und *Cic. maritima* Latr. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 57 p. 19—26,** 13 figg. [1 n. forma.] (43.12,.13,.15,.16)

94 **Vitale, Francesco.** **57.62 Cicindela (45.8)**
1912. Catalogo dei Coleotteri di Sicilia. **Riv. coleott. ital. Anno 10 p. 41—50.** [*Cicindela.*]

95 **Schilder, Franz.** **57.62 Cicindela (5)**
1912. Nachtrag zu „Cicindelinen des chinesischen und japanischen Reiches.“ **Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 96.** (51, 52)

96 **Leng, Charles W.** **57.62 Cicindela (7)**
1912. The Geographical Distribution of Cicindelidae in Eastern North America. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 20 p. 1—17.**
(71.1—.3,.6,.8, 74.1,.2,.4—.7,.9, 75.2,.5,.6,.8,.9, 76.4, 77.1,.2, 79.4)

68897 **Davis, Wm. T.** **57.62 Cicindela (75.2)**
1912. Notes on the Distribution of several Species of Tiger Beetles. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 20 p. 17—20.**

98 **Houlbert, C.** **57.62 Cicindelidae : 13.41**
1912. Entomologie générale. Contributions à l'étude des larves des Cicindélides. I. Larve du tréfié (probablement (*Megacephala senegalensis* Latreille). **Insecta Ann. 2 p. 1—15,** 13 figg. — II. Larve de *Tetracha brasiliensis* Kirby. **p. 89—105,** 18 figg. — III. Larve de *Cicindela biramosa* Fab. **p. 169—182,** 13 figg. — Bibliographie. **p. 230—241.**

99 **Horn, Walther.** **57.62 Cicindelidae (502)**
1911. Die „Weddabrücke.“ **1er Congrès intern. Entom. Vol. 1 Mém. p. 313—316.** [Cicindeliden der Indo-orientalischen Region.]

68900 **Vuillet, A.** **57.62 Cicindelidae (502)**
1912. Note sur deux Cicindelidæ d'Indo-Chine. **Insecta Ann. 2 p. 84—86,** 5 figg. [*Cicindela sexpunctata, Collyris emarginata.*]
16.1,.5 (54.1, 922)

01 **Walker, James J.** **57.62 Claviger (42.57)**
1912. *Claviger longicornis,* Müll., a British Insect. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 100—101.**

02 **Gerhardt, J.** **57.62 Clivina**
1912. Zu *Clivina fossor* L. und *collaris* Hbst. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 464.**

03 **Vuillet, A.** **57.62 Clivina (69)**
1912. Description d'une nouvelle *Clivina* de Madagascar. **Insecta Ann. 2 p. 42—43.** [*C. carinata* n. sp.]

04 **Hauser, G.** **57.62 Coptolabrus (51.2)**
1912. Ein Beitrag zur Kenntnis der Gattung *Coptolabrus.* **Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 545—560,** 2 Taf. [3 nn. abb. 3 nn. varr.]

68905 **Hauser, G.** **57.62 Coptolabrus (51.4)**
1912. *Coptolabrus margaritophorus* sp. n. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 361—362.**

68906 **Horn, Walther.** **57.62 Ctenostoma : 15**
1911. Ueber zweigbewohnende Cicindelinenlarven und ihre Entdeckung in Brasilien durch Herrn Jos. Zikan. **1er Congrès intern. Entom. Vol. 1 Mém. p. 173—176.** [*Ctenostoma rugosum* und *unifasciatum*.]

07 **Bouvier, E. L.** **57.62 Cychrus**
1911. Un manuscrit de Latreille, reproduction accompagnée d'un fac-simile. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 200—202,** 1 pl. [Détermination des caractères du genre Cychre, *Cychrus* Fabricius.]

08 **Kuntzen, Heinrich.** **57.62 Dercylus** (801)
1912. Beiträge zur Kenntnis der Carabiden. I. Die Gattung *Dercylus*. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 575—588.** [10 nn. spp. *Pterodercylus*, *Licinodercylus* nn. subgg.] (72.7, 81, 84—86, 87, 88)

09 **Blatchley, W. S.** **57.62 Dicaelus** (76.7)
1912. A New Species of *Dicaelus* from Arkansas. **Entom. News Vol. 23 p. 77—78.** [*D. ocellatus*.]

10 **Mangan, Joseph.** **57.62 Dytiscidae : 14.98**
1912. The Presence of Maxillulae in Larvae of Dytiscidae. **Mem. Proc. Manchester liter. philos. Soc. Vol. 56 No. 11,** 6 pp., 2 figg.

11 **M'Leod, Wm. J.** **57.62 Dytiscidae** (41.43)
1912. Further Notes on the Aquatic Coleoptera of the Monklands (Lanarkshire). **Glasgow Natural. Vol. 4 p. 115—123.**

12 **Browne, Frank Balfour.** **57.62 Dytiscidae** (41.93)
1912. Clare Island Survey. Aquatic Coleoptera. **Proc. Irish Acad. Vol. 31 No. 29,** 20 pp.

13 **Briot, A.** **57.62 Dytiscus : 11.32**
1911. La digestion chez les larves d'insectes aquatiques. **Cosmos Paris T. 65 p. 680.**

14 **Alt, Willy.** **57.62 Dytiscus : 14.29**
1912. Ueber das Respirationssystem von *Dytiscus marginalis* L. Ein Beitrag zur Morphologie des Insektenkörpers. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 99 p. 357—413,** 34 figg.

68915 **Alt, Willy.** **57.62 Dytiscus : 14.29**
1912. Ueber das Respirationssystem der Larve von *Dytiscus marginalis* L. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 99 p. 414—443,** 16 figg.

16 **Demandt, Carl.** **57.62 Dytiscus : 14.6**
1912. Der Geschlechtsapparat von *Dytiscus marginalis* L. Ein Beitrag zur Morphologie des Insektenkörpers. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 103 p. 171—299,** 74 figg. 14.63,.64,.65,.67

17 **Blunck, Hans.** **57.62 Dytiscus : 14.77**
1912. Die Schreckdrüsen des *Dytiscus* und ihr Secret. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 100 p. 493—508,** 9 figg.

18 **Günther, Karl.** **57.62 Dytiscus : 14.84**
1912. Die Sehorgane der Larve und Imago von *Dytiscus marginalis*. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 100 p. 60—115,** 36 figg.

19 **Hochreuther, Rudolf.** **57.62 Dytiscus : 14.88**
1912. Die Hautsinnesorgane von *Dytiscus marginalis* L., ihr Bau und ihre Verbreitung am Körper. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 103 p. 1—114,** 102 figg.

20 **Blunck, Hans.** **57.62 Dytiscus : 14.98**
1912. Beitrag zur Kenntnis der Morphologie und Physiologie der Haftscheiben von *Dytiscus marginalis* L. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 100 p. 459—492,** 11 figg.

21 **Mädel, Hermann.** **57.62 Dytiscus : 15**
1912. Der Gelbrand (*Dytiscus marginalis*). **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 283—284.** 15.3

22 **Simpig, Georg.** **57.62 Dytiscus : 15**
1912. Das Leben und die Vermehrung von *Dytiscus marginalis* L. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 55.** 15.3,.6

68923 **Blunck, Hans.** **57.62 Dytiscus : 15.6**
1912. Das Geschlechtsleben des *Dytiscus marginalis* L. 1. Teil. Die Be-

gattung. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 102 p. 169—248,** 44 figg. [Periodizität des Triebes, Polygamie und Polyandrie, Potenz und Lebensalter. Anatomisches. Begattung.] 14.63,.64,.65,.67

68924 **Bernhauer, M.** **57.62 Euphanias (47.7)**
1912. *Euphanias pliginskii* Bernh. nov. spec. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 61 p. (170).**

25 **Bernhauer, Max.** **57.62 Gampsonycha**
1912. Eine neue Staphylinidengattung der mitteleuropäischen Fauna. **Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 108—109.** [*Gampsonycha* n. g. pro *Aleuonota pallens.*]

26 **Fenyes, A.** **57.62 Gnypeta (7)**
1912. Remarks on *Gnypeta* Thoms. (Staphylinidæ). **Canad. Entom. Vol. 44 p. 105—112.**
(71.1, 74.1,.2,.4,.7, 8, 75.2, 76.4,.8, 78.4,.6,.8, 79.1,.3,.5,.7)

27 **Dalgliesh, Gordon.** **57.62 Gyrinus : 15**
1912. Notes on the Whirligig beetle (*Gyrinus natator*). **Zoologist (4) Vol. 16 p. 64—71,** 1 fig.

28 **Fenyes, A.** **57.62 Gyronycha (73)**
1912. *Gyronycha* Csy., a Critical Study. **Entom. News Vol. 23 p. 123—125.** (74.2, 75.2, 77.2, 78.9, 79.1,.4)

29 **Joy, Norman H.** **57.62 Gyrophaena (42)**
1912. A Table of the British Species of the Coleopterous Genus *Gyrophæna*, Mann. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 148—150,** 14 figg. [*G. convexicollis* n. sp.] (42.27,.29,.57,.88)

30 **Matheson, Robert.** **57.62 Haliplidae (7)**
1912. The Haliplidæ of North America, North of Mexico. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 20 p. 156—193,** 5 pls., 3 figg. 6 nn. spp. in: *Haliplus* 4, *Peltodytes* 2.] 15 (71.1,.3,.6,.8,.9, 74.1,.2,.4,.7, 75.8,.9, 76.3,.4, 77.2—.5,.7, 78.1,.6,.8,.9, 79.4)

68931 **Reitter, Edm.** **57.62 Haliplus (43.47)**
1912. Ueber *Haliplus albinus* Reitt. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 277.** [n. var. *mülleri.*]

32 **Kniž, A.** **57.62 Hydrophilidae (57.1)**
1912. Ein neues Subgenus und zwei neue Arten paläarktischer Hydrophiliden. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 61 p. (168)—(170).** [2 nn. spp. in: *Philydrus, Cercyon. Holcophilydrus* n. subg.]

33 **d'Orchymont, A.** **57.62 Hydrophilidae (6)**
1912. Contribution à l'étude des genres *Sternolophus* Solier, *Hydrophilus* Leach, *Hydr us* Leach. **Mém. Soc. entom. Belgique T. 19 p. 53—72,** 1 pl., 4 figg. [*Sternolophus immarginatus* n. sp. *Neohydrophilus* n. subg.]
(54.87, 66.3, 67.8, 68.3, 921, 94)

34 **Thulin, Ivar.** **57.62 Hydrophilus : 18.6**
1912. Studien über die Flügelmuskelfasern von *Hydrophilus piceus* mit hauptsächlicher Rücksicht auf die Querschnittsbilder. **Anat. Hefte Bd. 46 p. 185—252,** 12 Taf., 4 figg. [Unterschiede der Querschnittsbilder der im Bau der einzelnen Stadien begründet ist. Anwesenheit von Q abgrenzenden Membranen. Veränderungen in den Sarcosomocyten (mit Benda-Mitochondriefärbung blaugefärbte Körper). Sarcolemma vorhanden.]

35 **Poppius, B.** **57.62 Hydroporus (98)**
1912. Eine neue *Hydroporus*-Art von Novaja-Zemlja. **Rev. russe Entom. T. 12 p. 107.** [*H. sumakovi.*]

36 **Edwards, James.** **57.62 Laccobius (42)**
1912. A Table of the British Species of *Laccobius*, Er. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 210—211.**

37 **Sharp, W. E.** **57.62 Lathrobium (42)**
1912. A Note on certain British Species of the Coleopterous Genus *Lathrobium*, Grav. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 259—260.**
(41.21,.41,.93, 42.28,.59,.88)

68938 **Newbery, E. A.** **57.62 Lathrobium (42.2)**
1912. *Lathrobium riipcola*, Czwal.: an Addition to the British List of Co-

leoptera, with Remarks on Allied Species. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 125—127.** (42.21,.27,.29)

68939 **Luze, G.** **57.62 Medon (47.9)**
1912. Eine neue Art der Staphyliniden-Gattung *Medon* Steph. (*Micromedon* nov. subg.) **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 61 p. 396.** [*M. caucasicus.*]

40 **Joy, Norman H.** **57.62 Microglossa (42.27)**
1912. *Microglossa marginalis* v. *obscura*, var. nov. — *Microglossa marginalis*, Gyll. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 115—116.**

41 **Wasmann, E.** **57.62 Mimanomma (67.1)**
1912. *Mimanomma spectrum*, ein neuer Dorylinengast des extremsten Mimikrytypus. (194. Betrag zur Kenntnis der Myrmekophilen.) **Zool. Anz. Bd. 39 p. 473—481,** 8 figg. [n. g. n. sp. Mimanommatinae n. subfam.]

42 **Black, James E.** **57.62 Notiophilus (41)**
1912. Note on a Peculiar Form of *Notiophilus.* **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 185—186.** (41.14,.46)

43 **Sharp, David.** **57.62 Oligota (42)**
1912. A New Species of *Oligota.* **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 124.** [*O. ytenensis.*] (41.44, 42.33)

44 **Dupuis, P.** **57.62 Omophron (72)**
1912. Notes concernant quelques espèces de Carabiques du genre *Omophron* Latr. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 56 p. 60—62.** [2 nn. spp.] (67.5, 72.1,.6)

45 **Sharp, D.** **57.62 Ophonus (42)**
1912. Notes on the British Species of *Ophonus.* **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 181—185, 207—210, 229—232.** [2 nn. spp.] (41.48,.21,.23,.27,.65, 42.28,.29,.37,.57,.59)

46 **Pirajá da Silva, M.** **57.62 Paederus : 16.7**
1912. Le *Pæderus columbinus* est vésicant. **Arch. Parasitol. T. 15 p. 431,** 1 pl.

68947 **Bevins, Walter.** **57.62 Philonthus (42)**
1912. Notes on the British Species of the Coleopterous Genus *Philonthus.* **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 112—114.**

48 **Luze, G.** **57.62 Philonthus (496)**
1912. Eine neue Art der Staphyliniden-Gattung *Philonthus* Steph. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 61 p. 460.** [*Ph. auropilosus.*]

49 **Sharp, D.** **57.62 Planeustomus (42.33)**
1912. Discovery of *Planeustomus flavicollis*, Fauv., in England. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 162—163.**

50 **Lesne, P.** **57.62 Platysma (46.85)**
1912. Sur la distribution du *Platysma barbarum* Dej. aux îles Canaries. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 61—62.**

51 **Raffray, A.** **57.62 Pselaphidae (82)**
1912. Prélaphides de la République Argentine. **Anal. Mus. nac. Buenos Ayres (3) T. 15 p. 447—450.** [5 nn. spp. in: *Bythinoplectus, Melba, Lioplectus, Pselaptus, Hamotoides.*]

52 **Sainte-Claire Deville, J.** **57.62 Quedius (4)**
1912. Die Verbreitung von *Quedius auricomus* Kiesw. **Entom. Blätt. Jahrg. 8 Suppl.,** 4 pp., 1 Karte.
(41.68,.72, 42.35,.37,.44,.82,.9, 43.42,.47,.56,.64,.92, 44.11,.22,.39,.46,.48,.59,.78,.89,.94,.95,.97,.99, 493, 494, 498)

53 **Cameron, Malcolm.** **57.62 Scopaeus (63)**
1912. Description of a New Species of *Scopaeus* from the Red Sea. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 102—103,** 1 fig. [*S. sharpi.*]

54 **Schaeffer, Chas.** **57.62 Sphaeridium (74.9)**
1912. *Sphaeridium bipustulatum* Fabr. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 20 p. 68—69.**

68955 **Fenyes, A.** **57.62 Staphylinidae**
1912. *Falagria* Mannh. and its Relatives. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 20 p. 20—27.**

68956 **Dorn, K. A.** **57.62 Staphylinidae : 15**
1912. Maulwurfsgäste und ihre Zucht. **Entom. Jahrb. Jahrg. 21 p. 167—170.**

57 **Xambeu, V.** **57.62 Staphylinidae : 15**
1912/13. Mœurs et métamorphoses d'insectes. 17me mém. Staphylinides. **L'Echange Rev. Linn. Ann. 28/29 Suppl. p. 97—116.**

58 **Bernhauer, Max.** **57.62 Staphylinidae (43.96)**
1912. Zur Blindtierfauna der österreichisch-ungarischen Monarchie. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 61 p. 397—399.** [2 nn. spp. in: *Mayetia, Octavius.*]

59 **Яцентковскій, E. Jazentkowsky, E.** **57.62 Staphylinidae (47.7)**
1912. Матеріалы по энтомологической фаунѣ Бессарабіи. Жесткокрылыя. — Materialien zur Kenntnis der entomologischen Fauna Bessarabiens. Coleoptera. VII. Staphylinidae. **Труды Бессарабск. Общ. Естеств. Любит. Естеств. — Trav. Soc. Nat. Amat. Sc. nat. Bessarabie Vol. 2 Fasc. 2 p. 149—164.**

60 **Eichelbaum, F.** **57.62 Staphylinidae (67.8)**
1912. Die von Herrn Dr. Christoph Schröder in den Parehbergen und auf dem Kilimandjaro im Januar 1906 gesammelten Staphylinidae (darunter zwei neue *Philonthus*arten.) **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 56 p. 173—176.**

61 **Wasmann, E.** **57.62 Staphylinidae (67.8)**
1912. Neue *Anomma*-Gäste aus Deutsch-Ost-Afrika. (193. Beitrag zur Kenntnis der Myrmekophilen.) **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 41—43.** [3 nn. spp. in: *Aenictonia, Demera* 2.] 57.96

68962 **Bernhauer, Max.** **57.62 Staphylinidae (8)**
1912. Zur Staphylinidenfauna von Südamerika. (8. Beitrag.) **Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 167—179.** [23 nn. spp. in: *Bledius* 2, *Osorius, Stenus* 5, *Echiaster* 2, *Xantholinus* 5, *Belonuchus, Neobisnius, Quedius, Acylophorus* 2, *Coproporus* 3.] — 9. Beitrag. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 68—82.** [20 nn. spp. in: *Rhopalogastrum* n. g., *Ophioglossa* 2, *Caloderella* n. g. 2, *Drepanopora, Tachyusa, Atheta* 5, *Notothecta* 2, *Pseudodinusa* n. g., *Tropidera, Zyras, Gampsonycha, Polylobinus, Aleochara. Antrogastra, Notothectina* nn. subgg.] — 10. Beitrag. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. 26—48.** [30 nn. spp. in: *Eleusis, Leptochirus* 3, *Phyllodrepa, Ischnoderus, Trogophloeus* 3, *Thinobius, Palaminus, Pæderus* 2, *Astenus, Myrmecomedon* n. g., *Medon* 2, *Acalophæna, Gastrisus, Trigonopselaphus, Belonuchus, Philonthus* 6, *Termitoquedius* n. g., *Heterothops, Iheringocantharus* n. g. *Leiporaphes* n. subg. *Xanthodermus* n. g. pro *Belonuchus vestitus.*]
(81, 82, 83, 86, 89.6)

63 **Bernhauer, Max.** **57.62 Staphylinidae (91.4)**
1912. Neue Staphyliniden der Philippinen. **Philippine Journ. Sc. D Vol. 7 p. 245—254.** [16 nn. spp. in: *Priochirus* 4, *Bledius* 2, *Stenus* 2, *Paederus, Medon, Scopaeus, Cryptobium, Thyreocephalus, Amichrotus, Philonthus, Aleochara.* 1 n. var. in *Oxytelus.*]

64 **Bondroit, J.** **57.62 Stenus (4)**
1912. Nouveaux *Stenus* d'Europe. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 56 p. 415—417.** [4 nn. spp. 1 n. var.] — Diagnoses de *Stenus* paléarctiques. **p. 261—265.** [6 nn. spp.] (45.1,.2,.4,.6,.9, 493, 496, 499)

65 **Penecke, K. A.** **57.62 Stenus (4)**
1912. Uebersicht der mit *Stenus biguttatus* L. verwandten Arten des europäischen Faunengebietes. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 235—239.** [*St. latiplaga* n. sp.] (43.65,.75, 44, 46.7)

66 **Sainte-Claire Deville, J.** **57.62 Stenus (4)**
1912. Die Verbreitung von *Stenus leprieuri* Cussac. **Entom. Blätt. Jahrg. 8 Suppl, 4 pp., 1 Karte.**
(43.42,.45, 44.28,.32—.34,.36,.37,.39,.41—.43,.54,.55,.58, 45.1, 492)

68967 **Bernhauer, Max.** **57.62 Stenus (56.8)**
1912. Zwei neue *Stenus*arten aus Syrien. **Bull. Soc. entom. Egypte Ann. 4 p. 136—137.**

68968 **Cameron, Malcolm.** **57.62 Tomoglossa** (403)
1912. Description of a Variety of *Tomoglossa luteicornis*, Er. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 79.** [n. var. *eppelsheimi.*] (47.9, 53.3)

69 **Poppius, B.** **57.62 Tricholicinus**
1912. Eine neue sibirische Carabiden-Gattung des Tribus Licinini. **Rev. russe Entom. T. 12 p. 108—109.** [*Tricholicinus* n. g. pro *Derostichus setosus.*]

70 **Cameron, Malcolm.** **57.62 Trogophloeus** (45.82)
1912. Description of a New Species of *Trogophloeus* (sub-gen. *Taenosoma*) from Malta. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 49—50.** [*T. championi.*]

71 **Cameron, Malcolm.** **57.62 Xantholinus** (496)
1912. Description of a New species of *Xantholinus* (sub.-gen. *Vulda*) from Turkey. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 1—2.** [*X. ottomanus.*]

72 **Bernhauer, Max.** **57.62 Zyras** (45.8)
1912. Ein neuer *Zyras*. **Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 110.** [*leonhardi* n. sp.]

73 **Grouvelle, A.** **57.63** (67.5)
1912. Clavicornes du Musée du Congo belge. Nitidulidae—Colydiidae. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 56 p. 9—17.** [7 nn. spp. in: *Brachypeplus, Carpophilus* 2, *Epuraea, Pria, Amphicrossus, Cerylon.*]

74 **Edwards, James.** **57.63 Acritus**
1912. Note on the *Acritus minutus*, Hbst., and *A. nigricornis*, Hoffm., of British Collections. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 186.**

75 **Andres, Adolf.** **57.63 Anthrenus : 16.5**
1912. Notes coléoptérologiques. **Bull. Soc. entom. Egypte Ann. 4 p. 61—62.** [*Anthrenus fasciatus, Gynandrophthalma venusta.*]

76 **Reitter, Edm.** **57.63 Antrosedes** (24 : 43.96)
1912. Ein neuer Grottenkäfer aus der Herzegowina. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 326.** [*Antrosedes* n. g. *speluncarius* n. sp.]

68977 **Reitter, Edm.** **57.63 Apholeuonus** (43.95)
1912. Dichotomische Uebersicht der *Apholeuonus*-Arten. **Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 254.** [1 n. var.]

78 **Reitter, Edmund.** **57.63 Bacanius** (4)
1912. Ein neuer *Bacanius* aus Dalmatien und Uebersicht der bekannten palaearktischen Arten. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 251—252.** [*B. medvidovići* n. sp.] (43.69,.93, 44, 47.9, 495, 496)

79 **Grouvelle, A.** **57.63 Brachyleptus** (61)
1912. Description de deux *Brachyleptus* nouveaux d'Algérie et de Tunisie. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 96—98.** [2 nn. spp.] (61.1, 65)

80 **Corbett, H. H.** **57.63 Carpophilus** (42)
1912. *Carpophilus sexpustulatus*, F., as a British Species. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 114—115.**

81 **Donisthorpe, H. St. J. K.** **57.63 Catops** (41.24)
1912. *Catops montivagus*, Heer, a British Insect. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 71—72.**

82 **Fleischer, A.** **57.63 Choleva** (43.91)
1912. Ueber *Choleva biharica* Fleischer. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 170.**

83 **Grouvelle, A.** **57.63 Cryptophagidae** (72.5)
1911. Coléoptères Cryptophagides recueillis au Mexique par M. L. Diguet dans les nids du *Bombus ephippiatus* Say. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 97—100.** [2 nn. spp. in: *Henoticus, Cryptophagus.*] 15

84 **Laboissière, V.** **57.63 Cryptophagus : 15**
1910. Notes sur la métamorphose du *Cryptophagus subdepressus* Gyl. **Ann. Ass. Natural. Levallois-Perret Ann. 15/16 p. 21—23,** 1 fig.

68985 **Reitter, Edm.** **57.63 Cryptophagus** (43.69)
1912. *Cryptophagus schrötteri* n. sp. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 252.**

68986 **Grouvelle, A.** **57.63 Cryptophagus (65)**
1912. Description de deux *Cryptophagus* nouveaux d'Algérie. **Bull. Soc. tom. France 1912 p. 44—47.**

87 **Brocher, Frank.** **57.63 Elmidae : 11.21**
1912. Recherches sur la respiration des Insectes aquatiques adultes. Les Elmides. **Ann. Biol. lacustre T. 5 p. 136—179,** 22 figg.

88 **Bickhardt, H.** **57.63 Hister (4)**
1912. Die Verbreitung von *Hister distinctus* Er. (10, Beitrag zur Kenntnis der Histeriden.) **Entom. Blätt. Jahrg. 8 Suppl.,** 4 pp., 1 Karte.
(43.6, 44, 46, 494)

89 **Bickhardt, H.** **57.63 Histeridae**
1912. Zufällige Käferfunde. **Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 317.** [Eingeschleppte Histeriden.]

90 **Brauns, H.** **57.63 Histeridae : 15.5**
1912. Ueber südafrikanische Käfer als Termitengäste. **Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 273—277.**

91 **Bickhardt, H.** **57.63 Histeridae (403)**
1912. Bemerkungen über paläarktische Histeriden. (9. Beitrag zur Kenntnis der Histeriden.) **Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 87—89.**
(43.58, 45.8, 56.3, 57.6)

92 **Lewis, G.** **57.63 Histeridae (504)**
1912. On New Species of Histeridæ and Notices of Others. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 250—260,** 3 figg. [10 nn. spp. in: *Hololepta* 3, *Teretriosoma*, *Plaesius*, *Platylister*, *Pachycraerus*, *Pelorurus* 2, *Discoscelis*.]
(59.1, 63, 67.9, 81, 82, 91.3, 922, 95)

93 **Bickhardt, H.** **57.63 Histeridae (52.9)**
1912. Die Histeriden aus H. Sauters Formosaausbeute. (11. Beitrag zur Kenntnis der Histeriden). **Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 122—127,** 1 fig. [5 nn. spp. in: *Platysoma* 3, *Paromalus*, *Notodoma*.]

68994 **Bickhardt, H.** **57.63 Histeridae (801)**
1912. Neue Histeriden. **Tidjschr. Entom. D. 55 p. 217—233,** 5 figg. [10 nn. spp. in: *Hololepta*, *Trypeticus*, *Apobletes*, *Hypobletus* 2, *Lewisister* n. g., *Nicotikis*, *Paratropus*, *Acritus*, *Satrapister* n. g.]
(729.8, 88, 91.1, 921, 922)

95 **Laverdet, André.** **57.63 Hololepta (44.33)**
1912. Capture de l'*Hololepta plana* Fuessly. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 202.**

96 **Reitter, Edm.** **57.63 Icharonia** (24 : 43.95)
1912. *Icharonia* nov. gen. der Bathysciini. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 334.** [*leonhardiana* n. sp.]

97 **Reitter, Edm.** **57.63 Langelandia (4)**
1912. Uebersicht der bekannten Arten der Coleopteren-Gattung *Langelandia* Aubé. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 279—285.** [7 nn. spp.]
(43.61,.69,.96, 44.94, 45.1,.9,.99, 496, 499, 56.1, 57.6)

98 **Kraus, E. J.** **57.63 Lasconotus (7)**
1912. A Revision of the Genus *Lasconotus* Er. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 25—44.** [8 nn. spp.]
(71.1, 72.4, 75.2, 76.4, 78.2,.3,.7,.8,.9, 79.2,.4,.5,.7)

99 **Bickhardt, H.** **57.63 Melanetaerius**
1912. *Melanetaerius infernalis* Fall, 1907. **Psyche Vol. 19 p. 97.**

69000 **Grouvelle, A.** **57.63 Meligethes (44.94)**
1912. Description d'un *Meligethes* nouveau, de France. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 168—169.** [*M. devillei* n. sp.]

01 **Hustache, A.** **57.63 Nargus (56.8)**
1912. Description d'une espèce nouvelle du genre *Nargus* Thoms. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 346—347.** [*N. armatus* n. sp.]

69002 **Benick, Ludwig.** **57.63 Necrophorus : 15**
1912. Zur Biologie des *Necrophorus vestigator* Herschel nebst Beschreibung der Larve und Nymphe. **Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 197—203,** 8 figg.

69003 **Angell, John W.** **57.63 Necrophorus (79)**
1912. Two New North American Species of *Necrophorus*. **Entom. News Vol. 23 p. 307.** (79.1,.4)

04 **Walker, James J.** **57.63 Silvanus (931)**
1912. *Silvanus bidentatus*, Fab., in New Zealand: Synonymical Note. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 90.**

05 **Normand, H.** **57.63 Stenichnus (61.1)**
1912. Nouveaux Coléoptères de la faune Tunisienne (6e note). **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 81—83.** [3 nn. spp. in: *Stenichnus*.]

06 **Schaeffer, Chas.** **57.63 Temnochilidae (81)**
1912. The Stanford Expedition to Brazil, 1911. J. C. Branner, Chief. The Species of the Coleopterous Family Temnochilidæ collected on the Expedition. **Psyche Vol. 19 p. 147—149.** [2 nn. spp. in *Tenebroides*.]

07 **Dow, R. P.** **57.63 Trogosita (79.1)**
1912. A New Variety of *Trogosita virescens*. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 20 p. 70—71.** [*myenta*.]

08 **Moser, J.** **57.64 (91.4)**
1911. Beitrag zur Coleopteren Fauna der Philippinen. **Philippine Journ. Sc. D. Vol. 6 p. 331—333.** [2 nn. spp. in: *Holotrichia, Protaetia*.]

09 **Ohaus, Friedr.** **57.64 Aclopus (81)**
1912. Ein neuer *Aclopus*. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 82.** [*A. wünschei* n. sp.]

10 **Васильевъ, И. В. Vasiljev, I.** **57.64 Anisoplia : 16.5**
1907. Краткія свѣдѣнія о хлѣбномъ жукѣ (*Anisoplia austriaca* Herbert.) и способы борьбы съ нимъ. **Труды Бюро Энтом. учен. Ком. Минист. Земледѣлія. — Trav. Bur. Entom. Com. scient. Minist. Agric. St.-Pétersbourg T. 7 No. 2,** 36 pp., 2 pls., 18 figg. [Courtes notices sur *A. a.* et les méthodes de la combattre.] 57.92,.97

11 **Arrow, Gilbert J.** **57.64 Anomala (5)**
1912. Descriptions of some New Burmese Species of Ruteline Coleoptera belonging to the Genus *Anomala*. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 327—340.** [13 nn. spp. one from Bengal.] (54.1, 59.1)

69012 **Arrow, Gilbert J.** **57.64 Anomala (5)**
1912. Some New Species of the Lamellicorn Genus *Anomala* from Sikkim, North India. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 72—84.** [and from some other Asiatic localities. 11 nn. spp.] (54.1,.2, 59.9)

13 . . . **57.64 Aphodius : 16.1**
1907. Die Bedeutung der Mistkäfer. **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 35 p. 397—398.**

14 **Schmidt, Adolf.** **57.64 Aphodius (6)**
1911. Collections recueillies par M. M. de Rothschild dans l'Afrique Orientale. Coléoptères *Aphodius* nouveaux. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 100—101.** [2 nn. spp.] (63, 67.6)

15 **Uyttenboogaart, D. L.** **57.64 Ateuchus : 15**
1911. Biologie van *Ateuchus semipunctatus* F. **Entom. Berichten D. 3 p. 175—176.**

16 **Moser, J.** **57.64 Cetonidae (6)**
1912. Beitrag zur Kenntnis der Cetoniden. XI. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 560—574.** [15 nn. spp. in: *Coelorrhina, Gymnetis, Ischiopsopha* 2, *Macronota, Pygora, Chlorobapta, Glycyphana, Cosmesthes, Coenochilus* 2. *Xenogenius* 3, *Cosmovalgus*. 1 n. subsp. in *Rhomborrhina*.]
(52.9, 66.7, 67.2—.5,.8, 68.3, 69, 85, 91.2, 936, 94.3, 95)

17 **Janson, Oliver E.** **57.64 Cetonidae (91.1)**
1912. New Cetonidæ from Borneo. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 76—78.** [5 nn. spp. in: *Pseudochalcothea* 3, *Glyptothea* 2.]

18 **Bourgoin, A.** **57.64 Chiriquibia**
1912. Note sur la femelle de *Chiriquibia insignis* Jans. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 44.**

69019 **Houlbert, C.** **57.64 Cladophylus (51.3)**
1912. Description d'un Lucanide asiatique formant un genre nouveau

et une espèce nouvelle de la tribu des Cladognathinæ. (*Cladophyllus oberthüri*). **Insecta Ann. 2 p. 137—148,** 17 figg.

69020 **Bourgoin, A.** **57.64 Compsocephalus (63)**
1912. Description d'une espèce nouvelle du genre *Compsocephalus* White. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 114—115.** [*C. adustus.*]

21 **Fabre, J. H.** **57.64 Copris : 15.6**
1912. Brutpflege bei Mistkäfern. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 249 —252,** 6 figg. [*Copris hispanus.* Uebersetzung aus dem Französischen.]

22 **Boucomont, A.** **57.64 Coprophaga (51.3)**
1912. Genre nouveau et espèces nouvelles de Coprophages du Yunnan. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 275—278,** 2 figg. [3 nn. spp. in: *Onychothecus* n. g., *Drepanocerus, Onthophagus.*]

23 **d'Orbigny, H.** **57.64 Coprophaga (66.9)**
1911. Mission Niger-Tchad, dirigée par M. le Capitaine Tilho. Collections recueillies par M. le Dr. Gaillard: Coléoptères. Onthophagides. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 17—21.** [3 nn. spp. in: *Caccobius, Onthophagus* 2.]

24 **Prell, Heinrich.** **57.64 Dynastidae (6)**
1912. Beiträge zur Kenntnis der Dynastinen (V). Neue Formen aus Amerika, Afrika und Asien. **Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 179—187.** [7 nn. spp. in: *Amblyphileurus* 2, *Microphileurus, Prionoryctes* 2, *Archophanes, Pseudohomonyx.* 1 n. var. in *Trionychus. Anisophileurus* n. subg.]
(66.6,.8,.9, 67.1,.2,.5,.6, 729.7, 81, 85, 91.4)

25 **Prell, Heinrich.** **57.64 Dynastidae (93)**
1912. Beiträge zur Kenntnis der Dynastinen (VII). **Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 227—235,** 6 figg. [5 nn. spp. in: *Papuana* 4, *Eucopidocaulus* (n. g. pro *Papuana tridentipes*) 1 n. subsp.] (935, 95)

26 **Prell, Heinrich.** **57.64 Cyphonistes (6)**
1912. Beiträge zur Kenntnis der Dynastinen. VI. Ueber das Genus *Cyphonistes* Burmeister. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 427—444,** 2 Taf. [4 nn. spp. 3 nn. subspp. *Cerocyphonistes, Ctenocyphonistes* nn. subgg.]
(63, 66.4, 6,.99, 67.1,.3—.6,.8,.9, 68.2,.4,.7,.9)

69027 **Bleuse, L.** **57.64 Enoplotarsus (65)**
1912. Variété nouvelle de l'*Enoplotarsus deserticola* Luc. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 126—127.** [*bedeli.*]

28 **Fabre, J. H.** **57.64 Geotrupes : 15**
1912. Das Dreihorn und sein Familienleben. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 13—17,** 2 figg. [*Geotrupes typhœus.*]

29 **Bourgoin, A.** **57.64 Gymnetis (81)**
1912. Description d'une espèce nouvelle du genre *Gymnetis* M. Leay. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 42—44.** [*G. aureotorquata.*]

30 **Bourgoin, A.** **57.64 Gymnetis (82)**
1912. Description d'une nouvelle espèce du genre *Gymnetis* MacLeay. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 127—128.** [*G. bouvieri.*]

31 **Arrow, Gilbert J.** **57.64 Hexodon (69)**
1912. A Synoptical Revision of the Coleopterous Genus *Hexodon* (Dynastinæ). **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 594—600,** 8 figg. [3 nn. spp.]

32 **Laboissière, V.** **57.64 Homaloplia (44.71)**
1910. Note sur *Homaloplia ruricola,* Fab., anomal. **Bull. Ass. Natural. Levallois-Perret Ann. 5 p. 16.** [Elytre gauche noir, élytre droit jaune.]

33 **Moser, J.** **57.64 Hoplidae (502)**
1912. Neue Hopliiden aus dem indo-malayischen Gebiet. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 305—325.** [30 nn. spp. in: *Ectinohoplia* 4, *Hoplia* 26 (1 n. var.).] (54.1, 59.5,.9, 91.1, 921, 922)

34 **Ohaus, Friedr.** **57.64 Hoplognathus (81)**
1912. *Hoplognathus bahianus* n. sp. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 650.**

69035 **Bleuse, L.** **57.64 Hoplopus (65)**
1912. Note sur les *Hoplopus* et spécialement sur leurs caractères sexuels. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 375—376,** 3 figg. [1 n. var.] 14.96,.98

69036 **Felsche, Carl.** **57.64 Lucanidae (91.4)**
1912. Zwei neue Lucaniden der Philippinen. **Philippine Journ. Sc. D Vol. 7 p. 97—98,** 1 Taf. [2 nn. spp. in: *Prosopocoilus*, *Aegus*.]

37 **Möllenkamp, W.** **57.64 Lucanidae (91.1)**
1912. Beitrag zur Kenntnis der Lucaniden. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 128.** [3 nn. spp. in *Lucanus* 2, *Neolucanus*.] (52.9)

38 **Sirguey, Paul.** **57.64 Lucanus**
1912. *Lucanus cervus*. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 42 p. 134—135.**

39 **. . .** **57.64 Melolontha : 15**
1911. Biologie du hanneton. **Terre vaudoise Ann. 3 p. 453 - 455,** 1 fig.

40 **. . .** **57.64 Melolontha : 16.5**
1896. Engerlingplage im Kanton Solothurn. **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 24 p. 648—650.**

41 **Volkart, A.** **57.64 Melolontha : 16.5**
1909. Die Bekämpfung der Maikäfer. **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 37 p. 495—497, 1** fig.

42 **Decoppet.** **57.64 Melolontha : 16.5**
1911. Description sommaire de la vie du hanneton. **Journ. forestier suisse Ann. 62 p. 189—193, 1** pl.

43 **Puster.** **57.64 Melolontha : 16.5**
1911. Ein Maikäferkrieg. **Forstwiss. Centralbl. Jahrg. 55 p. 577—586.**

44 **Zawarzin, Alexius.** **57.64 Melolontha : 18.8**
1912. Histologische Studien über Insekten. III. Ueber das sensible Nervensystem der Larven von *Melolontha vulgaris*. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 100 p. 447—458, 1** Taf., 1 fig.

45 **Fleischer, A.** **57.64 Melolontha (43.72)**
1912. Biologische Notiz über *Melolontha pectoralis* Germ. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 278.** [1 n. ab. in *M. hippocastani*.]

69046 **Born, Paul.** **57.64 Melolontha (494)**
1912. Weisse und schwarze Maikäfer. **Soc. entom. Jahrg. 27 p. 83—84.**

47 **Houlbert, C.** **57.64 Neolucanus (59.6)**
1912. Description de deux espèces nouvelles appartenant au genre *Neolucanus*. **Insecta Ann. 2 p. 183—188, 193—201,** 21 figg.

48 **Splichal, Klemens.** **57.64 Onthophagus (54.4)**
1912. *Onthophagus sutleinensis* n. v. *marxi*. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 467.**

49 **d'Orbigny, H.** **57.64 Onthophagus (6)**
1910. Collections recueillies par M. Maurice de Rothschild en Abyssinie et dans l'Afrique orientale anglaise. Coléoptères: *Onthophagus*. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1910 p. 308—310.** [2 nn. spp.] (63, 67.6)

50 **Schulze, Paul.** **57.64 Passalidae : 14.78**
1912. Die Lautapparate der Passaliden *Proculus* und *Pentalobus*. **Zool. Anz. Bd. 40 p. 209—216,** 8 figg. [Chitinwulst auf dem 5ten Abdominaltergite von dem aus ein stark chitinisierter Bügel zu dem Seitenrand zieht. Flügelrudimente vorhanden. Ton entsteht durch Stösse des Abdomen nach hinten und unten durch Berührung der Platte des Tergits mit der des Flügelrudiments.]

51 **Fuller, Claude.** **57.64 Phyllophaga : 16.5**
1912. White Grubs in Sugar-Cane Fields. **Agric. Journ. Union South Africa Vol. 3 p. 796—799.**

52 **Ohaus, Friedrich.** **57.64 Phyllophaga (94.3)**
1912. Neue australische Anoplognathiden. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 112—113.** [2 nn. spp. in: *Calloodes*, *Schizognathus*.]

69053 **Arrow, Gilbert J.** **57.64 Phytalus (69.5)**
1912. On a New Species of Melolonthid Beetle (*Phytalus smithi*) Destructive to Sugar-cane. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 455—459.**

69054 **Ohaus, Friedr.** **57.64 Popillia** (67.8)
1912. Eine neue afrikanische *Popillia.* **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 130.** [*P. cornelii* n. sp.]

55 **Boileau, H.** **57.64 Prosopocoelus** (935)
1912. Description d'un Lucanide nouveau. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 111—114,** 1 fig. [*Prosopocoelus hasterti* n. sp.]

56 **Bénard, G.** **57.64 Rhyssemus** (55)
1911. Collections recueillies en Perse par M. J. de Morgan. Coléoptères: Lamellicornes Aphodiides. Description d'une variété nouvelle du genre *Rhyssemus.* **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 214—215.** [n. var. *morgani.*]

57 **Bénard, G.** **57.64 Rhyssemus** (64)
1911. Description d'un *Rhyssemus* nouveau du Maroc, Col. Lamellicornes Aphodiides. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 296—297,** 1 fig. [*Rhyssemus convexus* n. sp.]

58 **Ohaus, Friedr.** **57.64 Rutelidae** (5)
1912. Ueber einige mit Kulturpflanzen verschleppte Adoretiden. **Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 218—227,** 4 figg.
(23, 26.3, 51.2, 52.1,.2, 54.1,.7..8,.87, 59.5,.6,.8,.9, 68.7, 69.5,.6, 91.1—.3, 921, 922, 96.1,.9)

59 **Ohaus, Friedr.** **57.64 Rutelidae** (6)
1912. Neue abessynische Ruteliden. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 115—117.** [4 nn. spp. in: *Anomala* 3, *Adoretus.*] — Revision der Adoretini. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 141—156, 267—282, 411—426, 509—524, 625—643,** 36 figg. [29 nn. spp. in: *Cyrtolophus* 2, *Pseudomesystoechus* n. g. 2, *Prodoretus* 8, *Trigonostomum, Strumadoretus* n. g. 2, *Cestradoretus* n. g. 2, *Rhamphadoretus* n. g. 4, *Scaphorhinadoretus* n. g., *Pachyrhinadoretus* n. g. 3, *Adoretus* 4. *Orrodoretus* n. subg.]
(53, 54.1,.6—.87, 63, 66.7, 67.5—.8, 68.2, 69, 925, 96.1)

60 **Ohaus, Fr.** **57.64 Rutelidae** (6)
1912. Beiträge zur Kenntnis der Ruteliden. IX. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 55 p. 370—395,** 22 figg. [17 nn. spp. in: *Popillia* 9 (2 nn. subspp. 3 nn. varr.), *Anomala* 8 (1 n. var.).] (63, 67.1—.3,.6,.8)

69061 **Ohaus, Friedr.** **57.64 Rutelidae** (8)
1912. Beiträge zur Kenntnis der Ruteliden. X. **Stettin. entom. Zeitg. Jahrg. 73 p. 273—319,** 1 Taf., 1 fig. [24 nn. spp. in: *Dorystethus* (1 n. subsp., 1 n. var.), *Thyridium* 4, *Chlorota* 4 (1 Dohrn i. l.) (9 nn. subspp.), *Cnemida, Pelidnota* 7, *Pluscotis* 2, *Heteropelidnota* n. g., *Byrsopolis* 3, *Acrobolbia* n. g. 1 n. subsp. in *Lagochile.*]
(72.3, 728, 79.1, 81, 84, 86.6, 87—89)

62 **Ohaus, Fr.** **57.64 Rutelidae** (91.4)
1912. Nachträge und Berichtigungen zu: „Die Ruteliden der Philippinischen Inseln." **Philippine Journ. Sc. D Vol. 7 p. 255—269,** 1 Taf. [8 nn. spp. in: *Anomala* 6, *Pseudomalaia, Adoretus.*]

63 **Houlbert, C., et E. Monnot.** **57.64 Scarabaeidae** (44)
1911/12. Faune entomologique armoricaine. Coléoptères. 44e fam. Scarabaeides. **Bull. Soc. scient. méd. Ouest Rennes T. 20 p. 83—98,** 19 figg. — **T. 21 p. 99—114,** 12 figg. (44.11,.13—.21,.23,.61)

64 **Kolbe, H.** **57.64 Scarabaeidae** (5)
1912. Die tiergeographischen Verhältnisse der Scarabaeidengruppe der Phaeochroinen. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 153—155.** [*Phaeocroides juvenilis* n. sp.] (51.3, 52, 53.3, 54.8,.87, 56.8, 58, 59.1,.8, 63, 66.3..4,.99, 67.1,.3,.7—.9, 68.4,.8,.9, 69.4, 91.4, 921, 922)

65 **Benderitter, E.** **57.64 Scarabaeidae** (6)
1912. Description d'un *Ochodaeus* et de deux *Orphnus* nouveaux. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 243—244,** 3 figg. [3 nn. spp.]
(67.8, 68.9, 81)

69066 **Schmidt, Adolf.** **57.64 Scarabaeidae** (67)
1912. Neue Scarabaeiden aus den Subfamilien Aphodiinae, Orphninae

und Hybosorinae. **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 7 p. 196—202.** [12 nn. spp. in: *Aphodius* 3, *Ataenius* 4 (1 n. var.), *Orphnus* 3, *Araeotanypus*, *Phaeochroops*.] (54.1,.87, 67.2,.5,.8, 83, 94.1)

69067 **Pic, Maurice.** **57.64 Systenocerus (403)**
1912. Etude dichotomique du genre „*Systenocerus*" Weise ou „*Platycerus*" L. Geofr. **L'Echange Rev. Linn. Ann. 28 p. 10—11.** (44.94, 46.1, 469, 47.1,.9, 56.8, 57, 65)

68 **Schulze, P.** **57.64 Trichius (4)**
1912. *Trichius fasciatus* L. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 57 p. (38).** [1 n. forma.] (43.12,.18,.21,.64,.71, 48.8)

69 **Jacobson, G.** **57.65**
1912. Annotationes de quibusdam Serricornibus. **Rev. russe Entom. T. 12 p. 135—136.** [*Sphenoptera obsti* n. nom. pro *Sph. aliena* Obst non Jakovlev, *Sph. bengalensis* pro *Sph. cupriventris* Kerr. non Lap.-Cast. et Gory, *Sph. tunetana* pro *Sph. sculpticollis* Ab.-Perr. non Heyden, *Sph. aulacophora* pro *Sph. sulcata* Mars. non Fisch.-Waldh., *Cryptohypnus ivanovi* pro *Cr. atomarius* Lewis non Cand.]

70 **Frost, C. A.** **57.65 Agrilus (73)**
1912. New Species of Coleoptera of the Genus *Agrilus*. **Canad. Entom. Vol. 44 p. 245—252.** [3 nn. spp.] (74.6,.8, 76.2, 77.2,.3, 79.4)

71 **Obenberger, Jan.** **57.65 Anthaxia (61)**
1912. Zwei neue palaearktische *Anthaxia*-Arten. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 159—160.** (61.1, 65)

72 **Müller, Josef.** **57.65 Athous (43.6)**
1912. Zur Kenntnis einiger *Athous*-Arten der österreichischen Karstprovinzen (Küstenland, Dalmatien.) **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 41—42.** (43.68,.69)

73 **Reitter, Edm.** **57.65 Athous (498)**
1912. *Athous hilfi* n. sp. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 317.**

69074 **Leng, Chas. W.** **57.65 Brachys : 15.3**
1912. Larva of *Brachys* in Oak Leaf. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 20 p. 193.**

75 **Obenberger, Jan.** **57.65 Buprestidae (403)**
1912. Novæ Buprestidarum species. **Čas. české Spol. entom. Acta Soc. entom. Bohem. Ročn. 9 p. 3—20.** [3 nn. spp. in: *Anthaxia* 2 (1 n. ab. 1 n. var.). 1 n. ab. in *Corœbus*.] (43.67,.96, 47.9, 497, 56.8)

76 **Kerremans, Ch.** **57.65 Buprestidae (52.9)**
1912. H. Sauter's Formosa-Ausbeute. Buprestiden. **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 7 p. 203—209.** [18 nn. spp. in: *Lampra*, *Chrysobothris* 2, *Corœbus*, *Agrilus* 11, *Endelus*, *Trachys* 2.]

77 **Théry, André.** **57.65 Buprestidae (69)**
1912. Descriptions de Buprestides nouveaux de Madagascar. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 56 p. 108—135.** [29 nn. spp. in: *Polybothris* 11 (2 nn. varr.), *Actenodes*, *Paradora*, *Suarezia* n. g., *Diplolophotus*, *Agrilus*, *Aphanisticus* 6, *Habroloma*, *Trachys* 2, *Aukareus*, *Sicardia* 3.]

78 **Kerremans, Ch.** **57.65 Buprestidae (91.1)**
1912. A Contribution to the Study of the Insect Fauna of Borneo. A List of the Bornean Buprestidæ. (Part II.) **Sarawak Mus. Journ. Vol. 1 No. 2 p. 68—82.** [48 nn. spp. in: *Philanthaxia* 2, *Anthaxia*, *Chrysobothris*, *Discoderes*, *Corœbus* 6, *Melibaeus*, *Sambus*, *Epimacha*, *Belgaumia*, *Amorphosoma*, *Agrilus* 21, *Aphanisticus* 3, *Trachys* 8.] — Appendix. Some Additional Notes on Buprestidæ found in Sarawak, together with a brief Comment on the Geographical Distribution of all the Species of Buprestidæ now known from the Island of Borneo. By J. C. Moulton **p. 83—85.**

79 **Moulton, J. C.** **57.65 Buprestidae (91.1)**
1911. A Contribution to the Study of the Insect Fauna of Borneo. A List of the Bornean Buprestidae. **Sarawak Mus. Journ. Vol. 1 No. 1 p. 157—183.**

69080 **Sharp, David.** **57.65 Cardiophorus : 15**
1912. The Larva of *Cardiophorus asellus*. **Entomologist Vol. 45 p. 189—191, 1 fig.**

69081 **Kleine, R.** **57.65 Diacanthus : 15.6**
1912. Das Ei von *Diacanthus* (*Ludius*) *aeneus* L. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 131—132,** 4 figg.

82 **Acloque, A.** **57.65 Elateridae : 15**
1911. Les taupins. **Cosmos Paris T. 64 p. 654—656,** 3 figg.

83 **du Buysson, H.** **57.65 Elateridae** (498)
1912. Contributions à la faune entomologique de Roumanie. Elatérides récoltés par M. A. L. Montandon dans les régions roumaines. **Bul. Soc. Ştiinţ. Bucureşti An. 21 p. 133—143,** 2 figg.

84 **du Buysson, H.** **57.65 Elateridae** (5)
1912. Elatérides nouveaux de l'Asie russe. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 128—131.** [4 nn. spp. in: *Cardiophorus* 2, *Melanotus*, *Elater*. *Lasiocerus* n. subg.] (56.8, 57.6, 58.4)

85 **du Buysson, H.** **57.65 Elateridae** (62)
1912. Matériaux pour servir à la faune des Elatérides de la Haute et Basse-Egypte. **Bull. Soc. entom. Egypte Ann. 4 p. 17—47,** 3 figg. [*Hemicleus ferrantei* n. sp. 10 nn. varr. in: *Cardiophorus* 3, *Heteroderes* 4, *Drasterius* 3.]

86 **Roubal, J.** **57.65 Eucnemidae** (47.9)
1912. Koleopterologické výsledky mé cesty na Kavkaz v červenci r. 1910. Quid novi de Coleopterorum Caucasi ad occidentem vergentis fauna in meo itinere Julio mense anni 1910 suscepto cognoverim. **Čas. české Spol. entom. Acta Soc. entom. Bohem. Ročn. 9 p. 124—126.** [*Dromaeolus gracilicornis* n. sp.]

87 **Fleutiaux, E.** **57.65 Eucnemidae** (502)
1912. Cinq Mélasides nouveaux de ma collection. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 325—329.** [5 nn. spp. in: *Temnillus*, *Dendrocharis* 2, *Scopulifer*, *Euryostus*.] (59.1, 91.1, 921, 922, 95)

69088 **Fleutiaux, E.** **57.65 Melasidae** (8)
1912. Descriptions de Melasidæ nouveaux. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 56 p. 296—304.** [16 nn. spp. in: *Pterotarsus*, *Dicladus* 2, *Semnodema*, *Mesogenus* 2, *Plesiofornax* 2, *Gagatellus* n. g., *Eucalodemas* 3, *Macroscython* 2, *Henecosoma*, *Curtocephalus* n. g.]
(54.8, 67.1,.5, 81, 85, 86.6, 91.1, 922, 94.2, 95, 96.1)

89 **Zurcher, Ch.** **57.65 Phyllocerus** (56.4)
1912. Description du mâle de *Phyllocerus diversicornis* Pic. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 85—86.**

90 **Fleutiaux, E.** **57.65 Proloboderus** (82)
1912. Description d'un genre nouveau et d'une espèce nouvelle d'Elateridæ de la République Argentine. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 264.** [*Proloboderus crassipes*.]

91 **Ives, H. E., and W. W. Coblentz.** **57.65 Pyrophorus : 11.99**
1910. The Light of the Firefly. Luminosity without Heat. **Scient. Amer. Suppl. Vol. 70 p. 42—43.**

92 **Andrieu, A., et A. Vuillet.** **57.65 Sphenoptera : 16.5**
1912. Notes sur le *Sphenoptera gossypii* Cotes, Buprestidae nuisible au Cotonnier au Soudan français. **Insecta Ann. 2 p. 149—156,** 4 figg. [*Vipio andrieui* n. sp. parasite.]

93 **v. Rothkirch, und Panthen.** **57.65 Stigmoderidae** (801)
1912. Neue südamerikanische Stigmoderidae, nebst einer Zusammenstellung der mir bekannten Vertreter der Gattungen *Conognatha* und *Pithiscus*. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 589—595.** [9 nn. spp. in: *Conognatha* 2, *Pithiscus* 6 (1 n. var.), *Hyperantha*.] (72.1, 81, 82, 88)

94 **Jacobson, G.** **57.66**
1912. Annotationes synonymicae de quibusdam Ptilinidis (Ptinidis, vel Bruchidis + Anobiidis, vel Byrrhidis auctorum. **Rev. russe Entom. T. 12 p. 358.**

69095 **Viturat, Louis Fauconnet, et Maurice Pic.** **57.66** (44)
1911. Catalogue analytique et raisonné des coléoptères de Saône-&-Loire et des départements limitrophes. **Bull. Soc. Hist. nat. Autun T. 24 p. 139—177.** (44.42—.44,.47,.56—.58)

69096 **Bourgeois, J.** **57.66** (86.6)
1910. Mission géodésique de l'Équateur. Collections recueillies par le Dr. P. Rivet. Coléoptères: Malacodermes proprement dits. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1910 p. 310—312.** [5 nn. spp. in: *Calopteron, Plateros, Cantharis* 3.]

97 **Kuntzen, H.** **57.66 Amydetes**
1912. Einige Bemerkungen im Anschluss an den Lampyriden-Teil des Junk-Schenklingschen Coleopterorum Catalogus. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 86—87.** [*Amydetes gorhami* n. nom. pro *A. fastigiata* Gorham non Ill.]

98 **Pic, M.** **57.66 Anobiidae**
1912. Quelques mots sur la classification des „Anobiides". **L'Echange Rev. Linn. Ann. 28 p. 47—48, 53—55, 70—71.** [Ernobiini n. trib.]

99 **Pic, Maurice.** **57.66 Anobiidae**
1912. Renseignements bibliographiques et synonymiques sur divers Anobiides. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 265.** [*Catorama sharpi* n. nom. pro *C. pusilla* Sharp non Gueri.]

69100 **Lesne, P.** **57.66 Ascutotheca** (83)
1912. Notes sur les Coléoptères Térédiles. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 140—142,** 2 figg. [*Ascutotheca pubiventris* n. sp.]

01 **Pic, M.** **57.66 Chauliognathus** (8)
1912. Malacodermes nouveaux du genre *Chauliognathus* Hentz. **Bull. Soc. zool. France T. 37 p. 146—148.** [8 nn. spp. 2 nn. varr.]
(81, 82, 84—86)

02 **Wickham, H. F., and A. B. Wolcott.** **57.66 Cleridae** (7)
1912. Notes on Cleridæ from North and Central America. **Bull. Univ. Iowa Vol. 6 No. 3 p. 49—67.** [3 nn. spp. in *Hydnocera* (1 n. var.) 1 n. var. in *Enoclerus. Hydnocera lecontei* n. nom. pro *H. subaenea* Lec non. Spinola.] (71.1,.3, 72.1,.2,.4—.7, 728, 74.1—.5,.7—.9, 75.2,.4—76.7—.9—79.7)

69103 **Wolcott, A. B.** **57.66 Cleridae** (81)
1912. The Stanford Expedition to Brazil, 1911. J. C. Branner, Director. The Cleridæ of the Stanford Expedition to Brazil. **Psyche Vol. 19 p. 71—77.** [4 nn. spp. in: *Enoclerus, Phyllobaenus, Epiphloeus* 2. 1 n. var. in *Ichnea.*]

04 **Fall, H. C.** **57.66 Collops** (73)
1912. A Review of the North American Species of *Collops.* **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 20 p. 249—274.** [8 nn. spp. 2 nn. varr.]
(75.8,.9, 76.4,.6, 77.2, 78.1,.2,.8. 79.2,.4,.5)

05 **Schaeffer, Charles.** **57.66 Collops** (73)
1912. New Species of the Coleopterous Genus *Collops* Er. **Canad. Entom. Vol. 44 p. 184—187.** [7 nn. spp. 3 nn. varr.]
(75.8,.9, 76.4, 79.1,.2)

06 **Pic, Maurice.** **57.66 Discodon** (8)
1912. Deux nouveaux *Discodon* Gorh. de l'Amérique méridionale. **Bull. Soc. zool. France T. 37 p. 76—77.** — Trois nouveaux *Discodon* de l'Amérique méridionale. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 56 p. 305—306.**
(81, 84, 86,.6)

07 **Herold, Werner.** **57.66 Dascillus : 16.5**
1912. *Dascillus cervinus* L. als Moorwiesenschädling. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 2 Bd. 33 p. 438—442,** 1 Taf., 6 figg.

08 **Pic, Maurice.** **57.66 Idgia** (502)
1912. Espèces et variété nouvelles d'*Idgia* Lap. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 300—301.** [2 nn. spp. 1 n. var.] (59.5, 67.8, 922)

09 **McDermott, F. Alex.** **57.66 Lampyridae : 11.99**
1912. Observations on the Light-emission of American Lampyridæ. — Fourth Paper. **Canad. Entom. Vol. 44 p. 309—311.**

10 **McDermott, F. Alex.** **57.66 Lampyridae : 11.99**
1912. The Light-emission of American Lampyridæ: Notes and Corrections on Former Papers. **Canad. Entom. Vol. 44 p. 73.**

69111 **Olivier, Ern.** **57.66 Lampyridae : 14.9**
1911. Contribution à l'histoire des Lampyrides. **1er Congrès intern. Entom. Vol. 1 Mém. p. 273—282,** 2 figg. 14.93—.96,.98,.99

69112 **Olivier, Ernest.** **57.66 Lampyridae (729)**
1912. Contribution à la faune entomologique des Antilles. Lampyrides. **Rev. scient. Bourbonnais Ann. 25 p. 18—34.** [6 nn. spp. in: *Pyropyga, Aspisoma, Pygolampis* 4.] (729.1—.3,.5,.8)

13 **Olivier, Ernest.** **57.66 Lampyridae (8)**
1912. Descriptions de quelques Lampyrides nouveaux de ma collection. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 170—172.** [5 nn. spp. in: *Dodacles* (1 n. var.), *Hyas, Tenaspis, Dilychnia, Diaphanes.*] (51.5, 81, 89)

14 **Olivier, Ernest.** **57.66 Lampyridae (8)**
1912. Lampyrides faisant partie des collections du Musée de Washington. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 56 p. 24—27.** [9 nn. spp. in: *Lucio* 2, *Dryptelytra* 2, *Microphotus* 2, *Photinus* 2, *Photuris* 2. 1 n. var. in *Dodacles.*] (729, 79.1, 85, 86, 88, 89)

15 **Main, H., and R. A. R. Priske.** **57.66 Lampyris : 15**
1912. Glow-worm larvae reared from eggs. **Proc. S. London entom. nat. Hist. Soc. 1911/12 p. 92, 1 pl.**

16 **Vogel, R.** **57.66 Lampyris : 15**
1912. Beiträge zur Anatomie und Biologie der Larve von *Lampyris noctiluca.* **Zool. Anz. Bd. 39 p. 515—519.** [Giftiges Mittelsekret das durch Mandibularkanäle nach aussen geleitet wird. Nahrungsaufnahme.] 15.3

17 **Elmhirst, Richard.** **57.66 Lampyris (41.41)**
1912. Some Observations on the Glowworm (*Lampyris nocticula,* L.) **Zoologist (4) Vol. 16 p. 190—192.**

18 **Olivier, Ernest.** **57.66 Luciola (54.8)**
1910. Descriptions of Two New Species of *Luciola* in the Collection of Mr. H. E. Andrews. **Trans. entom. Soc. London 1910 p. 532—533.**

19 **Lesne, P.** **57.66 Lyctidae (6)**
1911. Notes sur les Coléoptères Térédiles. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 202—208.** [3 nn. spp. in: *Lyctopsis* n. g. 2, *Cephalotoma* n. g. *Phyllyctus* n. g. pro *Tristaria gounellei, Lyctoderma* pro *T. africana.*] (66.9, 67.2,.7, 921)

69120 **Lesne, P.** **57.66 Lyctus (51.1)**
1911. Notes sur les Coléoptères Térédiles. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 48—50,** 1 fig. [*Lyctus sinensis* n. sp.]

21 **Lesne, P.** **57.66 Lyctus (72)**
1911. Notes sur les Coléoptères Térédiles. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 534—538,** 2 figg. [2 nn. spp. in *Lyctus.*] (72.3)

22 **Germer, Friedrich.** **57.66 Lymexylonidae : 14**
1912. Untersuchungen über den Bau und die Lebensweise der Lymexyloniden, speziell des *Hylecoetus dermestoides* L. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 101 p. 683—735,** 2 Taf., 32 figg. 14.98,.99 15.3,.5,.6

23 **Pic, M.** **57.66 Malthodes (403)**
1912. Nouveaux *Malthodes* Ksw. paléarctiques. **L'Echange Rev. Linn. Ann. 28 p. 58—61.** [16 nn. spp. 2 nn. varr. nommées par Ganglbauer.] (43.66,.69, 45.79, 47.9, 495, 499, 56.4,.8, 64, 65)

24 **Fiori, Andrea.** **57.66 Malthodes (45.4)**
1912. Dalle mie recenti caccie di *Malthodes.* **Riv. coleott. ital. Anno 10 p. 33—40,** 1 fig. [*M. rangonii* n. sp.]

25 **Ganglbauer, L.** **57.66 Malthodes (47.7)**
1912. *Malthodes moczarskii* n. sp. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (181)—(182),** 1 fig.

26 **Burgeois, L. J.** **57.66 Melyridae (86.6)**
1911. Mission géodésique de l'Equateur. Collections recueillies par le Dr. P. Rivet. Coléoptères: Mélyrides. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 208—214.** [5 nn. spp. in: *Haplamaurus* 3 (1 n. var.), *Mauroniscus* n. g., *Astylus.*]

69127 **McDermott, F. Alex.** **57.66 Photinus**
1912. A Note on *Photinus castus* Lec. **Canad. Entom. Vol. 44 p. 312.** [Distinct from *Ph. marginellus.*]

69128 **Mast, S. O.** **57.66 Photinus : 15**
1912. Behavior of Fire-flies (*Photinus ardens* ?) with special Reference to the Problem of Orientation. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 35 p. 460.** — Behavior of Fire-Flies (*Photinus pyralis*) ? with Special Reference to the Problem of Orientation. **Journ. animal Behav. Vol. 2 p. 256—272.** [Biological significance of luminescence and the response to flashes of artificial light. Recognition by male of flashes produced by female.]
15.1,.6

29 **Lesne, P.** **57.66 Psoidia** (54.8)
1912. Diagnose préliminaire d'un nouveau type de Psoien appartenant à la faune indienne. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 376—377.** [*Psoidia* n. g., *pexicollis* n. sp.]

30 **Beare, T. Hudson.** **57.66 Thanasimus** (41.21)
1912. *Thanasimus rufipes*, Brahm: a Beetle New to Britain. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 255—257.**

31 **Pic, Maurice.** **57.66 Theca : 01**
1912. A propos du genre *Theca* Muls et Rey. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 347—348.**

32 **Pic, Maurice.** **57.67**
1912. Notes synonymiques. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 221.** [*Ischalia blairi* n. nom. pro *I. apicalis* Blair non Pic.]

33 **Chapman, T. A.** **57.67 : 15**
1912. Notes on the First Stages of *Sitaris muralis*, Foerst., and *Metœcus paradoxus*, L. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 29—32,** 3 pls.

34 **Pic, Maurice.** **57.67** (405)
1912. Note sur quelques vésicants Coléoptères. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 176—177.** [2 nn. varr. in *Zonabris.*] (56.7—.9, 61.2)

35 **Borchmann, F.** **57.67** (8)
1912. Neue Heteromeren aus Argentinien. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 386—390.** [4 nn. spp. in: *Pseudomeloe* 2, *Lystronychus*, *Statiropsis* n. g.]

69136 **Pic, Maurice.** **57.67** (92)
1912. Nouveaux Pyrochroides de Java et de Sumatra. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 62—63.** [3 nn. spp. in: *Pyrochroa* 2, *Schizotus.*]
(921, 922)

37 **Pic, Maurice.** **57.67** (94)
1912. Diagnoses préliminaires d'Hylophilides d' Australie. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 48.** [5 nn. spp. in: *Hylophilus* 4, *Syzeton.*]

38 **Chatanay, J.** **57.67 Andremius** (69)
1912. Description d'un Asidide nouveau de Madagascar. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 262—263,** 3 figg. [*Andrenius planatus* n. sp.]

39 **Joy, Norman H.** **57.67 Anaspis** (42.29)
1912. A Note on *Anaspis ruficollis*, Brit. Colls. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 115.** [n. var. *fraudulenta.*]

40 **Pic, M.** **57.67 Anthicidae** (67)
1911. Mission Niger-Tchad dirigée par le Capitaine Tilho. Collections recueillies par le Dr. Gaillard. Coléoptères: Anthicides nouveaux. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 58—63.** [10 nn. spp. in: *Formicomus* 4, *Leptaleus*, *Anthicus* 5.] (67.2,.5)

41 **Hyslop, James A.** **57.67 Eleodes : 16.5**
1912. Papers on Cereal and Forage Insects. The False Wireworms of the Pacific Northwest. **U. S. Dept. Agric. Bull. No. 95 p. 73—87,** 6 figg.
(79.7)

42 **Donisthorpe, H. St. J. K.** **57.67 Eryx** (42.52)
1912. *Eryx fairmairei*, Reiche, a Beetle New to Britain. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 1.**

43 **Chatanay, J.** **57.67 Heterotarsus : 14.98**
1912. Note sur le genre *Heterotarsus* Latr. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 324—325,** 2 figg. [Tarses.]

69144 **Pic, M.** **57.67 Hylophilus** (67.2)
1911. Mission Chari-Tchad dirigée par M. Aug. Chevalier. Collections

recueillies par le Dr. Decorse. Coléoptères: *Hylophilus* nouveaux. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 56—58.** [2 nn. spp.]

69145 **Chatanay, J.** **57.67 Lichenum** (66.3)
1912. Description d' un *Lichenum* nouveau du Sénégal. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 131—133,** 2 figg. [*L. chissadoni* n. sp.]

46 **Cros, A.** **57.67 Lydus : 15**
1912. *Lydus algiricus* L. Ses mœurs, sa larve primaire. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 42 p. 78—86,** 5 figg. 13.41, 15.3,.6

47 **Wellman, F. Creighton.** **57.67 Lyttidae** (5)
1912. New Species of Lyttidae, with Notes on Described Species. (Stud. Lab. trop. Med. Hyg. Tulane Univ. Louisiana No. 2). **Entom. News Vol. 23 p. 29—38.** [7 nn. spp. in: *Epicauta* (1 n. var.), *Lytta* 4, *Calospasta, Nemognatha.* 2 nn. varr. in *Eletica.*] (51.5, 52.9, 68.9, 79.4, 91.4)

48 **Martinez de la Escalera, M.** **57.67 Melasoma** (46.8)
1912. Dos nuevas especies españolas del género Asida. **Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 12 p. 166—168.** [2 nn. spp. in: *Glabrasida, Planasida.*]

49 **Cros, A.** **57.67 Meloidae : 13.41**
1912. Hypermétamorphose. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 42 p. 17—20.** [Des Meloïdes.]

50 **Cros, A.** **57.67 Meloidae** (65)
1912. Contribution à la biologie des Méloïdes algériens (Note préliminaire). **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 42 p. 131—132.**

51 **Hubenthal, W.** **57.67 Mordellistena**
1912. Bemerkungen zu *Mordellistena* Costa. **Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 95.** [*M. parvula* var. *roubali* n. nom. pro *M.p.* var. *rectangula* Roubal non *r.* Thms.]

52 **Reitter, Edm.** **57.67 Myiodes** (403)
1912. Ueber die *Myiodes*-Arten aus der paläarktischen Fauna. **Wien entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 43.** [*M. babadjanidesi* n. sp.] (47.9, 56.8, 57.6)

69153 **Pic, Maurice.** **57.67 Nemostira** (91)
1912. Trois nouveaux *Nemostira* Fairm. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 118—119.** [3 nn. spp.] (91.2, 921)

54 **Rabaud, Étienne.** **57.67 Oedemera : 15**
1912. Ethologie de la larve d'*Oedemera nobilis* Scop. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 99—101.**

55 **Heyrovsky, Leo.** **57.67 Oedemeridae** (497)
1912. Příspěvek k poznání fauny bulharských Oedemerid. **Čas. české Spol. entom. Acta Soc. entom. Bohem. Rocn. 9 p. 81.** — Beitrag zur Kenntnis der bulgarischen Oedemeriden-Fauna. **p. 81—82.**

56 **Lesne, P.** **57.67 Philorea** (85)
1911. Synopsis des *Philorea*, Coléoptères Ténébrionides de la tribu des Physogastériens. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 292—295.** [3 nn. spp.]

57 **Pic, M.** **57.67 Pyrochroa** (5)
1912. Synopsis pour aider à l'étude des *Pyrochroa* Geof. des Indes. **L'Echange Rev. Linn. Ann. 28 p. 18.** [2 nn. spp. 3 nn. varr. *Pseudopyrochroa* n. subg.] (54.1,.8)

58 **Pic, Maurice.** **57.67 Pyrochroa** (59.5)
1912. Etude dichotomique des *Pyrochroa* Geoffr. de Malacca. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 98—99.** [2 nn. spp.]

59 **Pic, M.** **57.67 Pyrochroidae : 07** (44.36)
1912. Sur les Pyrochroidae du Muséum de Paris (Hétéromères). **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 142—144.** [1 n. var. in *Ischalia.*] (52.1)

60 **Blair, K. G.** **57.67 Pyrochroidae** (502)
1912. Descriptions of New Species of Pyrochroidae. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 527—533.** [17 nn. spp. in: *Pyrochroa* 11, *Dendroides* 2, *Ischalia* 2, *Lemodes* 2.] (54.1,.8, 59.1,.3, 91.1, 921, 922, 94.3)

69161 **Chatanay, J.** **57.67 Raynalius** (66.3)
1912. Description d'un genre nouveau du groupe des Caediaires. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 297—300,** 3 figg. [*Raynalius* n. g. *hispidus* n. sp.]

69162 **Reitter, Edm.** **57.67 Rhinosimus (45.9)**
1912. *Rhinosimus* (*Cariderus*) *tapiroides* n. sp. **Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 196—197.**

63 **Borchmann, F., et M. Pic.** **57.67 Rouyerus (91)**
1912. Nouveau sous-genre et formes nouvelles du groupe des „Statirinae." **L'Echange Rev. Linn. Ann. 28 p. 35—36.** [3 nn. spp. in: *Rouyerus* (2 P. 1 B.), *Borchmannia* n. subg. (P.).] (91.1, 921, 922)

64 **Pic, M.** **57.67 Scraptia (6)**
1911. *Scraptia* nouveaux d'Afrique. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 215—216.** [2 nn. spp.] (63, 67.2)

65 **Zoufal, V.** **57.67 Sepidium : 12.98**
1912. Eine interessante Abnormität eines *Sepidium bidentatum* Sol. **Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 140,** 1 fig. [7 Beine.]

66 **Křiženecký, Jar.** **57.67 Tenebrio : 11.59**
1911. Ueber die Einwirkung des allseitigen Druckes bei der Puppenentwicklung von *Tenebrio molitor* L. **Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 255—261, 311—315,** 10 figg. [Missentwicklung der Imagines infolge Druckes der unabgehäuteten Larvalhaut.]

67 **Křiženecký, Jar.** **57.67 Tenebrio : 11.69**
1912. Zur Kenntnis der Regenerationsfähigkeit der Puppenflügelanlagen von *Tenebrio molitor* und einige Bemerkungen über die theoretische Bedeutung der Befunde. **Zool. Anz. Bd. 40 p. 360—369,** 3 figg. [Bei Larven Regenerationsfähigkeit, bei Puppen bloss eine Ausgleichsfähigkeit, bei Imagines Verheilung.]

68 **Krefft, P.** **57.67 Tenebrio : 15**
1912. Mehlwurmzucht. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. 23 p. 404—406.**

69 **Reitter, Edm.** **57.67 Tenebrio (46.7)**
1912. *Tenebrio molitor* L. subsp. nov. *codinae.* **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 310.**

69170 **Müller, Josef.** **57.67 Tenebrionidae (43.69)**
1912. Ueber zwei neue Dunkelkäfer (Tenebrionidae) von der Insel Pelagosa. **Entom. Blätt. Jahrg. 9 p. 289—291.** [2 nn. subspp. in: *Stenosis*, *Pimelia.*]

71 **Chatanay, J.** **57.67 Tenebrionidae (69)**
1912. Nouveaux Asidides de Madagascar. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 404—408,** 4 figg. [3 nn. spp. in: *Andremius* 2, *Andremiopsis* n. g.]

72 **Gebien, Hans.** **57.67 Tenebrionidae (8)**
1912. Neue Käfer aus der Familie Tenebrionidae des Museums Wiesbaden. **Jahrb. Nassau Ver. Nat. Wiesbaden Jahrg. 65 p. 232—248,** 3 figg. [12 nn. spp. in: *Uloma* 3, *Menephilus*, *Goniadera* 2, *Phymatestes* 2 *Praogena* 4.] (67.1, 81, 84, 85, 89, 922)

73 **Gebien, Hans.** **57.67 Uloma : 01**
1912. Eine gefährliche Auslegung der Nomenklaturgesetze. Ueber den Namen der Tenebrioniden-Gattung *Uloma.* **Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 357—360.**

74 **Schulze, Paul.** **57.67 Wanachia**
1912. *Wanachia* n. n. pro *Caridina* Seidlitz (non M.-E.). **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 11.**

75 **Andres, Adolf.** **57.67 Zonabris (62)**
1912. Note sur quelques espèces de *Zonabris* de la région de Mariout (environs d'Alexandrie), et description de M. Maurice Pic d'une espèce nouvelle. **Bull. Soc. entom. Egypte Ann. 4 p. 129—135.** [*Z. andresi* n. sp.]

76 **Forbes, Stephen A.** **57.68 : 16.5**
1912. What is the Matter with the Elms in Illinois? **Bull. agric. Exper. Stat. Illinois No. 154,** 22 pp., 9 figg. [Beetles as elm destroyers.]

69177 **Hopkins, A. D.** **57.68 : 16.5**
1912. Insect Damage to Standing Timber in the National Parks. **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Circ. No. 143,** 10 pp.

69178 **Bourgeois, J., et Paul Scherdlin.** **57.68 (4)**
1912. Catalogue des coléoptères de la chaine des Vosges et des régions limitrophes. **Mitt. nat. Ges. Colmar N. F. Bd. 11 p. 229—282.**
(43.44,.45, 44.39)

79 **Sampson, Winn.** **57.68 (502)**
1912. Some New Species of Ipidae and Platypodidae in the British Museum. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 245—250,** 2 figg. [9 nn. spp. in: *Amphicranus, Xyleborus* 6, *Crossotarsus* 2.]
(54.87, 59.1,.5, 67.6, 729.8, 91.1)

80 **Aurivillius, Chr.** **57.68 (6)**
1911. Neue oder wenig bekannte Coleoptera Longicornia. **Arkiv Zool. Bd. 7 No. 19,** 41 pp., 9 figg. [66 nn. spp. in: *Strangalia, Unxia, Calydon, Xylotrechus, Chlorophorus* 6, *Tmesistermus* 2, *Dolichostyrax* n. g., *Pantilema* n. g., *Haplohammus, Cœlosterna, Eutœnia, Mimohammus* n. g., *Thermonotus* 2, *Pharsalia, Planodes* 2, *Anancylus, Cacia, Aesopida, Alphitopola* 3, *Ceroplesis* 2, *Chreostes, Hyborhabdus* n. g., *Homonœomorpha* n. g., *Pterolophia, Synixais* n. g., *Sodus, Cylindrostyrax* n. g., *Poromecyna* n. g., *Eunidia* 11, *Aethiopia* n. g., *Atrichocera* n. g., *Ectatina, Glenea* 7, *Nupserha, Synnupserha, Nitocris, Oberea* 2, *Astathes, Placomicrus. Otaromia* n. g. pro *Aromia lugubris, Sternotomiella* pro *Sternotomis* part., *Grammoxyla* pro *Xylorhiza hieroglyphica.* Hyborhabdinae n. subfam.]
(63, 67.3,.6,.8, 81, 83, 91.1,.4, 922, 94.4, 95)

81 **Hagedorn, M.** **57.68 (6)**
1912. Neue Borkenkäfergattungen und Arten aus Afrika. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 351—356,** 2 Taf., 1 fig. [6 nn. spp. in: *Dactylipalpus, Hapalogenius* n. g., *Xestips* n. g., *Trigonogenius* n. g., *Allarthrum* n. g., *Cyclorhipidion* n. g.] (67.1,.8, 68.7, 95)

82 **Fall, H. C.** **57.68 (73)**
1912. A New *Tetropium*, two New Bruchides, with brief Notes on other Coleoptera. **Entom. News Vol. 23 p. 320—323.** [4 nn. spp. in: *Tetropium, Bruchus* 3.] (75.9, 76.4, 79 4)

69183 **Crosby, C. R.** **57.68 Adoxus : 15.6**
1912. The Egg laying Habits of *Adoxus vitis* in France. **Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 384.**

84 **Clavareau, H.** **57.68 Aesernia (95)**
1912. Descriptions de deux *Aesernia* nouvelles. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 56 p. 294—295.**

85 **Guignon, J.** **57.68 Agapanthia : 15**
1912. *Agapanthia villosoviridescens* DE GEER sur Urtica dioica. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 42 p. 88.**

86 **Reitter, Edm.** **57.68 Alophus (497)**
1912. *Alophus rhodopensis* n. sp. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 169.**

87 **Gounelle, E.** **57.68 Amphionte (88)**
1912. Description d'une espèce nouvelle du genre *Amphionthe* BATES. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 115—117,** 2 figg. [*A. dejeani.*]

88 **Marshall, Guy A. K.** **57.68 Anchonocranus (68.7)**
1912. On a New Species of Curculionidae Injurious to Olives in South Africa. **Boll. Lab. zool. gen. agrar. Portici Vol. 6 p. 3—4.** [*Anchonocranus* n. g. *oleae* n. sp.]

89 **Bordas, L.** **57.68 Anthonomus : 14.3**
1906. Morphologie de l'appareil digestif de la larve d'Anthonome, (*Anthonomus pomorum* L.). (Réun. biol. Marseille.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 1163—1164.** 14.32—.35

90 . . . **57.68 Anthonomus : 16.5**
1897. Der Apfelblütenstecher und seine Vertilgung. **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 25 p. 470.**

69191 **Langensiepen, Max.** **57.68 Anthonomus : 16.5**
1908. Der Apfelblütenstecher. **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 36 p. 512—515,** 3 figg.

69192 **Hunter, W. D.** **57.68 Anthonomus : 16.5**
1912. The Boll Weevil Problem, with special Reference to Means of Reducing Damage. **U. S. Dept. Agric. Farmers' Bull. No. 512,** 46 pp., 9 figg.

93 **Hunter, W. D.** **57.68 Anthonomus : 16.5**
1912. The Control of the Boll Weevil. **U. S. Dept. Agric. Farmers' Bull. No. 500,** 14 pp.

94 **Hunter, W. D.** **57.68 Anthonomus : 16.5**
1912. The Movement of the Mexican Cotton Boll Weevil in 1911. **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Circ. No. 146,** 4 pp., 1 map.

95 **Hunter, W. D., and W. D. Pierce.** **57.68 Anthonomus : 16.5**
1912. Mexican Cotton-boll Weevil. Message from the President of the United States transmitting a Communication from the Secretary of Agriculture submitting a Report on the Mexican Cotton-boll Weevil. Washington Doc. No. 305, 8°, 188 pp., 22 pls., 34 figg.

96 **Pierce, W. Dwight, R. A. Cushman, and C. E. Hood.** **57.68 Anthonomus : 16.5**
1912. The Insect Enemies of the Cotton Boll Weevil. **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 100,** 99 pp., 3 pls., 26 figg.

97 **Townsend, Charles H. T.** **57.68 Anthonomus : 16.5**
1912. The Cotton Square-weevil of Peru and its Parasites. **Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 252—256.**

98 **Gerhardt, J.** **57.68 Anthonomus (43.14)**
1912. Zu *Anthonomus varians*, Payk. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 464.** [n. ab. *rufipennis*.]

99 **Jordan, K.** **57.68 Anthribidae (502)**
1912. Some New Anthribidae. **Novitat. zool. Vol. 18 p. 601—604.** [6 nn. spp. in : *Nessiara* 2, *Zygaenodes* 3, *Paraphloeobius* n. g. 1 n. subsp. in *Eugigas*.] (54.1, 59.1, 91.1,.2, 921, 922)

69200 **Jordan, K.** **57.68 Anthribieae (52.9)**
1912. Formosan Anthribidae collected by H. Sauter. **Novitat. zool. Vol. 19 p. 137—145.** [13 nn. spp. in: *Acrorynus, Litocerus* 3, *Tropideres* (1 n. subsp.), *Mucronianus* 2, *Apatenia, Phaulimia, Nerthomma, Xylinades* (1 n. subsp.), *Paraphloeobius, Apolecta.* 2 nn. subspp. in: *Habrissus, Caccorrhinus.*]

01 **Jordan, K.** **57.68 Anthribidae (54.8)**
1912. New Anthribidae in the Collection of H. E. Andrewes. **Novitat. zool. Vol. 19 p. 87—90.** [6 nn. spp. in: *Physopterus, Litocerus* 2, *Nessiara, Disphaerona, Habrissus.* 2 nn. subspp. in: *Phloiphilus, Phaulimia. Habrissus andrewesi* n. nom. pro *H. sellifer* Jord non Lac.]

02 **Jordan, K.** **57.68 Anthribidae (67.5)**
1912. List of the Anthribidae in the Congo Museum at Tervueren. **Novitat. zool. Vol. 19 p. 63—67.** [2 nn. spp. in: *Deuterocrates, Litotropis.*]

03 **Jordan, K.** **57.68 Anthribidae (91)**
1912. Neue und wenig bekannte Anthribiden aus der Sammlung des Herrn Dr. H. J. Veth. **Tijdschr. Entom. D. 55 p. 127—142.** [14 nn. spp. in : *Physopterus, Acorynus, Litocerus, Tropideres, Hucus, Apatenia, Hypseus, Directarius, Zygaenodes, Ormiscus, Sintor, Rawasia, Cylindroides, Phloeobius.*] (67.5, 91.1, 921, 922)

04 **Heikertinger, F.** **57.68 Aphthona (403)**
1912. Ueber *Aphthona brunneomicans* und die damit verwandten Formen. Nachtrag. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (88)—(92),** 3 figg. (43.61,.64,.65,.68,.69,.72,.91,.94, 44, 45, 47.9, 495, 496, 57.4)

05 **Pérez, J.** **57.68 Apion**
1912. A propos de l'*Apion chevrolati.* **Proc.-Verb. Soc. Linn. Bordeaux T. 66 p. 66.**

69206 **Wagner, Hans.** **57.68 Apion (403)**
1912. Neue paläarktische Apionen. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 83—91.** [5 nn. spp. 1 n. subsp. 3 nn. varr.] (43.69,.71,.92. 44.83, 46.8, 47.9, 495, 497, 499, 57.6,.9 62, 64)

69207 **Wagner, Hans.** **57.68 Apion (62)**
1912. Beschreibung einer neuen ägyptischen *Apion*art aus dem Subg. *Ceratapion.* (Nebst einer Bestimmungstabelle für die verwandten Arten.) **Bull. Soc. entom. Egypte Ann. 4 p. 48—61.** [*Apion böhmi.*]

08 **Wagner, Hans.** **57.68 Apion (8)**
1912. Neue Apionen des Nord- und Südamerikanischen Faunengebietes. **Novitat. zool. Vol. 19 p. 97—118,** 26 figg. [18 nn. spp.]
(728, 79.1,.4, 81, 84, 85, 89)

09 **Wagner, Hans.** **57.68 Apion (801)**
1912. Beitrag zur Kenntnis der *Apion*-Fauna Central- und Süd-Amerikas. Beschreibungen neuer Arten, nebst synonymischen Bemerkungen. **Mém. Soc. entom. Belgique T. 19 p. 1—32,** 3 Taf. [32 nn. spp. 1 n. subsp. *Coleopterapion*, *Bothryopteron*, *Stenapion* nn. subgg.] (72.1, 728, 81, 84)

10 **Wagner, Hans.** **57.68 Apion (801)**
1912. Beitrag zur Kenntnis der *Apion*-Fauna Central- und Süd-Amerikas. Beschreibungen neuer Arten. II. Teil. **Arch. Nat. Jahrg. 78 Abt. A Heft 2 p. 99—136,** 2 figg. [35 nn. spp. 1 n. var. *Trichapion* n. subg.]
(72.4,.6,.7, 728, 81, 83—86)

11 **Wagner, Hans.** **57.68 Apion (91.4)**
1912. Ein neues *Apion* von den Philippinen. **Philippine Journ. Sc. D Vol. 7 p. 101—102,** 2 figg. [*A. schultzei* n. sp.]

12 **Wagner, Hans.** **57.68 Apionidae (6)**
1912. Neue Apioniden aus dem Aethiopischen Faunengebiete. **Mém. Soc. entom. Belgique T. 19 p. 33—52,** 2 Taf. [21 nn. spp. in: *Apiomorphus* n. g., *Apion* 20 (2 nn. varr.).] (63, 67.1,.3,.6,.8, 68.2,.4,.7,.9)

13 **Смирновъ, Д. А. Smirnow, D. A.** **57.68 Aromia : 14.77**
1911. Строеніе и значеніе пахучихъ железъ *Aromia moschata* L. **Труды Спб. Общ. Естеств. Отд. Зоол. Физiол. Т. 40 Вып. 3 р. 1—12,** 2 Табл., 1 fig. — Ueber den Bau und die Bedeutung der Stinkdrüsen von *Aromia moschata* L. **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Sect. Zool. Physiol. Vol. 40 Livr. 3 p. 13—15.**

69214 **Schenkling, C.** **57.68 Balaninus : 15**
1912. Die Haselnuss — ein Wohnhaus. **Entom. Jahrb. Jahrg. 21 p. 139—142.** [Für *Balaninus nucum.*]

15 **Rohrer, C. W. G.** **57.68 Balaninus : 15.6**
1912. Observations on the Chestnutworm. (Amer. Ass. Adv. Sc.) **Science N. S. Vol. 35 p. 191.**

16 . . . **57.68 Bostrichus : 16.5**
1896. Der ungleiche Borkenkäfer (*Bostrichus dispar*) ein schlimmer Feind unserer Obstbäume. **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 24 p. 796—799,** 2 figg.

17 . . . **57.68 Bostrichus : 16.5**
1900/04. Der Fichtenborkenkäfer. **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 28 p. 472—474,** 2 figg. — **Jahrg. 30 p. 702—705,** 3 figg. — **Jahrg. 32 p. 960—963,** 3 figg.

18 . . . **57.68 Bostrichus : 16.5**
1905. Der Borkenkäfer. **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 33 p. 570—572,** 1 fig.

19 . . . **57.68 Bostrichus : 16.5**
1907. Der ungleiche Borkenkäfer. **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 35 p. 616—617,** 2 figg.

20 **Suter, J.** **57.68 Bostrichus : 16.5**
1908. Ein gefährlicher Feind der Obstbäume. **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 36 p. 747—748.** [*Bostrichus dispar.*]

69221 **Pic, M.** **57.68 Bruchidae (85)**
1912. Renseignements généraux sur les Bruchidæ. **L'Echange Rev. Linn. Ann. 48 p. 91—93.** [Jekel: 2 nn. spp. in: *Phelomerus* n. g. *Pachybruchus*, *Callosobruchus* nn. subgg. *Bruchus kaschmirensis* n. nom. pro *B. biguttatus* Blanch., *B. horni* pro *B. exiguus* Horn, *B. walkeri* pro *B. figuratus* Walk., *B. innotatus* pro *B. inornatus* Horn, *B. senegalensis* pro *B. minimus* Gyll., *B. atripes* pro *B. obscuripes* Sharp, *B. philippii* pro *B. obscurus*

PHIL., *B. sharpi* pro *B. ornatus* SHARP, *B. chilensis* pro *B. paupercuius* PHIL., *B. schæfferi* pro *B. rufescens* SCHAEFF., *B. mutatus* pro *B. rufulus* PHIL.]

69222 . . . **57.68 Calandra : 16.5**
1906. Der schwarze Kornwurm. **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 34 p. 716—717,** 1 fig. [*Calandra granaria.*]

23 **Wahl, Bruno.** **57.68 Calandra : 16.5**
1907. Einige Versuche über den Reiskäfer. (*Calandra oryzae* L.) **Zeitschr. landwirtsch. Versuchswesen Oesterreich Jahrg. 10 p. 57—70.**

24 **Heikertinger, Franz.** **57.68 Cassididae** (403)
1911. Vier neue *Phyllotreta*-Formen aus der paläarktischen Region. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 61 p. (159)—(168).** [2 nn. spp. in: *Phyllotreta* (2 nn. varr.).] (46.5, 57.4,.6, 58.4)

25 **Spaeth, Franz.** **57.68 Cassididae** (6)
1912. Ostafrikanische Cassiden. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 10 p. 496—508.** [8 nn. spp. in: *Cassida* 6 (1 n. ab.), *Conchyloctenia, Aspidomorpha* (1 n. ab. 1 n. var.).] (63, 66.3, 67.6,.8)

26 **Spaeth, Franz.** **57.68 Cassididae** (8)
1912. Neue Cassiden aus Columbien, Peru, Bolivien und Ecuador. **Stettin. entom. Zeitg. Jahrg. 73 p. 3—16.** [9 nn. spp. in: *Tauroma* 2, *Nuzonia* n. g., *Plagiometriona* 6 (1 n. var.).] (84—86.6)

27 **Spaeth, Franz.** **57.68 Cassididae** (91.1)
1912. One New Genus and some New Species of Cassidae from Borneo, with a List of all the Species at present known from that Island. **Sarawak Mus. Journ. Vol. 1 No. 2 p. 113—122.** [8 nn. spp. in: *Hoplionota* 2, *Prioptera, Aspidomorpha* 2 (2 nn. varr.), *Crepidaspis* n. g., *Lorentsia, Metriona.*]

69228 **Beare, T. Hudson.** **57.68 Cerambycidae**
1912. The Names used for our British Cerambycidae in the "Coleopterorum Catalogus." **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 101—102.**

29 **Webb, J. L.** **57.68 Cerambycidae : 13.41**
1912. Technical Papers on Miscellaneous Forest Insects. V. I Preliminary Synopsis of Cerambycoid Larvæ. **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. techn. Ser. No. 20 p. 149—155,** 1 pl.

30 **Pape, C.** **57.68 Cerambycidae** (43.91)
1912. Notiz über die Cerambyciden der Umgegend von Westerheim (Hohe Tatra). **Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 316.**

31 **Дюкинъ, С. Djukin, S.** **57.68 Cerambycidae** (47.8)
1912. Жуки-усачи Пензенской губернiи. — Liste des Cerambycides capturés dans le gouvernement de Penza. **Русск. энтом. Обозр. — — Rev. russe Entom. T. 12 p. 280—282.**

32 **Boppe, P. L.** **57.68 Cerambycidae** (6)
1912. Diagnoses préliminaires de Cérambycides nouveaux d'Afrique et de Madagascar. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 94—96.** [13 nn. spp. in: *Closterus* 6, *Neoclosterus* 4, *Arrhythmus, Ptycholaemus* 2.] (67.1,.2,.5,.8, 69)

33 **Hintz, E.** **57.68 Cerambycidae** (6)
1912. Das Cerambycidengenus *Chariesthes* CHEVR. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 643—648.** [5 nn. spp. in. *Graciella* 3, *Chariesthes, Apheniastus.*] (66.4,.7,.9—67.2,.5,.8)

34 **Laboissière, V.** **57.68 Cerambycidae** (66.3)
1910. Contribution à la faune du Sénégal. Liste de Coléoptères Cérambycides reçus de Saint-Louis (Sénégal). **Bull. Ass. Natural. Levallois-Perret Ann. 5 p. 8.**

69235 **Fisher, W. S., and H. B. Kirk.** **57.68 Cerambycidae** (74.8)
1912. Cerambycidæ from Harrisburg, Pennsylvania, and Vicinity, with Notes. **Entom. News Vol. 23 p. 308—316.**

69236 **Bruch, Carlos.** **57.68 Cerambycidae (82)**
1911. Longicornios Argentinos nuevos ó poco conocidos. **Rev. Mus. La Plata T. 18 p. 164—178,** 12 figg. [11 nn. spp. in: *Argentinoeme*, n. g., *Centrocerum, Neoclytus, Mecometopus, Smodicum* 4, *Bisaltes, Tyrinthia, Hebestola.*]

37 **Bruch, Carlos.** **57.68 Cerambycidae (82)**
1912. Catálogo sistemático de los Coleópteros de la República Argentina. **Rev. Mus. La Plata T. 18 p. 179—226.**

38 . . . **57.68 Ceuthorhynchus : 16.5**
1897/99. Der Kohlgallenrüssler, *Ceuthorhynchus sulcicollis* Gyll. **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 25 p. 627—630,** 1 fig. — **Jahrg. 27 p. 737—739,** 4 figg.

39 . . . **57.68 Ceuthorhynchus : 16.5**
1901. Der Apfelblütenstecher. **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 29 p. 390—392,** 3 figg.

40 **Champion, G. C.** **57.68 Chaetocnema (42.74)**
1912. *Chaetocnema conducta*, Motch., as a British Insect. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 89.**

41 **Heikertinger, Franz.** **57.68 Chalcoides (403)**
1912. Ueber dunkle Extremitätenfärbungen bei asiatischen Formen der Halticinengattung *Chalcoides* Foudr. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 57 p. 103—106.** [2 nn. abb.] (47.9, 51.5, 57.1—.6)

42 **Kleine, R.** **57.68 Chrysomela : 15.6**
1912. Das Ei von *Chrysomela fastuosa* L. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 168—169,** 6 figg.

43 **Helliesen, Tor.** **57.68 Chrysomela (4)**
1912. La grupo *Chrysomela sanguinolenta*. **Stavanger Mus. Aarsh. Aarg. 22 No. 1,** 16 pp., 3 Taf. [*Ch. crassicornis* n. sp. *Ch. küsteri* n. nom. pro *Ch. sanguinolenta* Küst. non Lin.] (41.11,.12, 48.3)

69244 **Weise, J.** **57.68 Chrysomelidae**
1913. Synonymische Bemerkungen. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 32 p. 17—18.** [*Alethaxius jacobyi* n. nom. pro *A. angulicollis* Jacoby non Chapuis, *Doryphora andicola* pro *D. boliviana* Jac. non Har., *Donacia megatocera* pro *D. megacornis* Blatchley, *Sagra speciosa olivieri* pro *S. s. splendida* Ol. non Weber.]

45 **Heikertinger, F.** **57.68 Chrysomelidae (403)**
1912. Diagnosen neuer paläarktischer Halticinen. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (44)—(48).** [2 nn. spp. in: *Mantura, Aphthona*. 1 n. subsp. in *Chaetocnema*.] — Notiz zu *Phyllotreta vittata* Fabr. (*sinuata* Redt., nec Steph.) **p. (48),** 1 fig. [Verbreitung.]
(43.69, 497, 51.2, 52.1,.4, 57.4, 59.9)

46 **Heikertinger, Franz.** **57.68 Chrysomelidae (403)**
1912. Skizzen zur Systematik und Nomenklatur der paläarktischen Halticinen. **Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 10—13, 43—47, 65—70, 118—122, 154—159, 291—297,** 2 figg. [3 nn. spp. 1 n. ab. in *Longitarsus*.]
(42.21, 43.61,.69,.91, 44.2,.36,.57,.58,.93, 45.79,.8, 494, 56.8)

47 **Laboissière, V.** **57.68 Chrysomelidae (403)**
1912. Nouvelles variétés de Coléoptères phytophages. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 329—330.** [2 nn. spp. in: *Galeruca, Luperus*.]
(43.61, 498, 57.6)

48 **Pic, Maurice.** **57.68 Chrysomelidae (403)**
1912. Notes et observations sur divers Alticides. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 135—136.** [1 n. var. in *Phyllotreta*.] (44.59)

49 **Laboissière, V.** **57.68 Chrysomelidae (59.7)**
1910. Contribution à la faune de l'Indo-Chine. Famille des Chrysomélides. **Bull. Ass. Natural. Levallois-Perret Ann. 5 p. 7.**

69250 **Clavareau, H.** **57.68 Chrysomelidae (6)**
1912. Descriptions de Criocerides africains nouveaux. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 56 p. 170—182.** [19 nn. spp. in: *Crioceris* 2, *Sigrisma* 2, *Lema* 15.] (63, 66.9, 67.2,.5,.8)

69251 **Kuntzen, Heinrich.** **57.68 Chrysomelidae (6)**
1912. Bemerkungen über einige Eumolpinen des Königlichen Zoologischen Museums zu Berlin. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 52.** [*Ennodius orientalis* n. sp.] (66.3,.99—67.2,.5)

52 **Kuntzen, Heinrich.** **57.68 Chrysomelidae (6)**
1912. Die Eumolpinensubtribus Nerissini. **Arch. Nat. Jahrg. 78 Abt. A Heft 2 p. 42—57.** [4 nn. spp. in: *Nerissidius* 2, *Nerissus* (1 n. var.), *Uhelia.* 1 n. var. in *Dicolectes.*] — Einige Nachträge zu meiner im Archiv für Naturgeschichte erschienenen Arbeit über die Eumolpinensubtribus Nerissini. **Heft 9 p. 130—136.** [*Uhelia nerissidioides* n. sp.] (66.7,.8,.99, 67.1,.3,.5,.8)

53 **Weise, Julius.** **57.68 Chrysomelidae (6)**
1912. Beitrag zur Kenntnis der Chrysomeliden. **Arch. Nat. Jahrg. 78 Abt. A Heft 2 p. 76—98.** [39 nn. spp. in: *Donacia* 2, *Plateumaris, Coptocephala, Leucastea, Antonaria, Cryptocephalus, Dioryctus, Taphius* 2, *Phascus, Corynodes* 2, *Chrysomela, Liomela* n. g., *Hallirhotius, Asbecesta* 2, *Stenellina, Megalognatha, Vitruvia* 3, *Galerucida* 2, *Leptosomyx, Hemixantha* 2, *Monolepta, Amphimela, Blepharida, Jamesonia* 2, *Haltica, Sebœthe, Dactylispa, Prioptera* 3.] (51.2,.3, 54.6, 57.1, 59.9, 63, 66.4, 67.1,.3, 8, 91.1,.2, 921)

54 **Gillette, C. P.** **57.68 Cleonus : 16.5**
1912. *Cleonus canescens* Lec. as a Fruit Tree Pest. **Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 367,** 1 fig.

55 **Boppe, P. L.** **57.68 Closterus (69)**
1912. Diagnose d'un *Closterus* nouveau de Madagascar. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 261—262.** [*C. rothschildi* n. sp.]

56 **Achard, J.** **57.68 Compsomera (6)**
1912. Tableau synoptique pour la détermination des espèces du genre *Compsomera* White. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 56 p. 71—75.** [1 n. var.] (63, 67.1,.6,.8,.9, 68.4)

69257 **Clavareau, H.** **57.68 Corynodes (67)**
1912. Descriptions de trois *Corynodes* africains nouveaux. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 56 p. 343—345.** (67.5,.6,.8)

58 **Houlbert, C.** **57.68 Criocephalus : 16.5**
1912. Dégâts produits par le *Criocephalus rusticus* dans les bois de construction. **Insecta Ann. 2 p. 302—310,** 7 figg.

59 **Hintz, E.** **57.68 Crossotidae (6)**
1912. Die Cerambycidengruppe der Crossotidae. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 190—202.** [23 nn. spp. in: *Crossotus* 10, *Dichostates* 5, *Mimofrea* n. g. 2 (2 nn. subspp.), *Freopsis* n. g., *Frea* 4, *Mimiculus. Crossotides* n. subg.] (62, 63, 66.3,.9, 67.1,.2,.5,.7—.9, 68.8,.9)

60 **de Peyerimhoff, P.** **57.68 Cryphalus : 11.56**
1912. Le dimorphisme sexuel de *Cryphalus* (*Hypothenemus*) *aspericollis* Woll. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 173—174,** 2 figg.

61 **Roubal, Jan.** **57.68 Cryptocephalus (45.8)**
1912. Nuova specie di *Cryptocephalus* della Sicilia. **Riv. coleott. ital. Anno 10 p. 1—2.** [*C. ragusanus* n. sp.]

62 **Bedel, L.** **57.68 Curculionidae**
1912. Sur l'identité du genre *Oxystoma* Duméril. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 274—275.** [*Neoxystoma* n. nom. pro *Oxystoma* auct. non Duméril.]

63 **Brocher, Frank.** **57.68 Curculionidae : 15**
1912. Observations biologiques sur quelques Curculionidés aquatiques. **Ann. Biol. lacustre T. 5 p. 180—186,** 2 figg.

69264 **Rossi, Romolo.** **57.68 Curculionidae : 16.5**
1912. Alcune notizie intorno a due gleonini *Conorrhynchus luigionii* Solari e *Lixus junci* Boh. dannosi alla barbabietola da zucchero nella Campania. **Boll. Lab. zool. gen. agrar. Portici Vol. 6 p. 26—42,** 1 tav.

69265 **Wickham, H. F.** **57.68 Curculionidae** (118)
1912. On some Fossil Rhynchophorous Coleoptera from Florissant, Colorado. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 31 p. 41—55,** 4 pls. [13 nn. spp. in: *Eugnamptidea* n. g., *Ophryastites, Ophryastes, Coniatus, Cleonus, Dorytomus, Anthonomus, Conotrachelus, Cryptorhynchus* 2, *Baris* 2, *Balaninus.*]

66 **Hustache, A.** **57.68 Curculionidae** (44)
1912. Description de deux Curculionides nouveaux de la faune française. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 408—410.** [2 nn. spp. in: *Apion, Ceuthorrhynchus.*] (44.42,.99)

67 **Formánek, R.** **57.68 Curculionidae** (47)
1912. Zwei neue Curculioniden aus der paläarktischen Fauna. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 311—312.** [2 nn. spp. *Eusomus, Rhyncolus.*] (47.7,.9)

68 **Aurivillius, Chr.** **57.68 Curculionidae** (6)
1912. Collections recueillies par M. Maurice de Rothschild en Abyssinie et dans l'Afrique orientale. Coléoptères: Curculionides. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 350—369.** [23 nn. spp. in: *Brachycerus* 2, *Blosyrus* 2, *Systates* 9, *Ischnobrotus, Myllocerus* 3, *Lecanophora* n. g., *Larinus, Lixus, Alcides, Ocladius, Baris.*] (63, 67.6)

69 **Daniel, Karl.** **57.68 Curculionidae** (61)
1912. Descriptions de deux nouveaux Coléoptères du Nord de l'Afrique. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 150—152.** [2 nn. spp. in: *Urodon, Miarus.*] (64, 65)

70 **Pierce, W. Dwight.** **57.68 Curculionidae** (7)
1912. Systematic Notes and Descriptions of some Weevils of Economic or Biological Importance. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 42 p. 155—170.** [10 nn. spp. in: *Ecthetopyga* n. g., *Gerstaeckeria* 6, *Anthonomus, Chionanthobius* n. g., *Tylodes. Xenosomina, Opuntiaphila, Philopuntia* nn. subgg.] (72.1,.5,.6, 75.2,.9, 76.1,.4, 78.2,.7—79.1, 85, 91.4)

69271 **Champion, G. C.** **57.68 Curculionidae** (72)
1912. Notes of Mexican Barids Coleopt. **Entom. News Vol. 23 p. 364.** (72.4,.6)

72 **Swezey, Otto H.** **57.68 Curculionidae** (96.9)
1912. Some Recent Weevil Determinations. **Proc. Hawaiian entom. Soc. Vol. 2 p. 167—168.**

73 **Vuillet, A.** **57.68 Dasylinda** (59.9)
1912. Description d'une nouvelle espèce du genre *Dasylinda* Thomson. **Insecta Ann. 2 p. 300—301,** 1 fig. [*vitalisi.*]

74 **Vuillet, A.** **57.68 Dasylinda** (922)
1912. Une nouvelle espèce du genre *Dasylinda* Thomson. **Insecta Ann. 2 p. 20—21,** 2 figg. [*D. javanica.*]

75 **Stevens, N. M.** **57.68 Diabrotica : 14.63.1**
1912. Further Observations on Supernumerary Chromosomes, and Sex Ratios in *Diabrotica soror.* **Biol. Bull. Woods Hole Vol. 22 p. 231—238,** 13 figg.

76 **Gillette, C. P.** **57.68 Diabrotica : 16.5**
1912. *Diabrotica virgifera* Lec. as a Corn Root-worm. **Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 364—366,** 1 fig.

77 **Heller, K. M.** **57.68 Dictator** (66.7)
1912. Ergänzende Notizen über *Dictator mirabilis* Jord. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 56 p. 274—276,** 2 figg.

78 **Nicolas, A.** **57.68 Dorcadion** (67.1)
1912. *Dorcadion arandæ* Schram ab. n. *candidæ.* **L'Echange Rev. Linn. Ann. 48 p. 91.**

79 **Strohmeyer.** **57.68 Dryocoetes** (45.9)
1912. Ein neuer Borkenkäfer aus Sardinien. **Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 57.** [*Dryocoetes sardus* n. sp.]

69280 **Bedel, L.** **57.68 Entomoscelis** (44.89)
1912. Capture dans les Pyrénées d'une variété rare d'*Entomoscelis ado-*

nidis PALL. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 359.** [var. *spuria* JACOBSON.]

69281 **Achard, Julien.** **57.68 Euryphagus (91.1)**
1912. Description d'une nouvelle espèce d'*Euryphagus*. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 220—221.** [*E. ustulatus* n. sp.]

82 **Silvestri, F.** **57.68 Galerucella : 16.5**
1910. Contribuzioni alla conoscenza degli insetti dannosi e dei loro simbionti. I. Galerucella dell' olmo. (*Galerucella luteola* F. MÜLL.) **Ann. R. Scuola sup. Agric. Portici (2) Vol. 9 No. 11,** 46 pp., 25 figg.
57.21,.54,.62,.69,.72,.92

83 **Petri, Karl.** **57.68 Gasteroclisus (5)**
1912. Die Gattung *Gasteroclisus* DESBR. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 10 p. 340—374.** [22 nn. spp. 13 nn. varr. 2 nn. abb.]
(54.1,.8, 59.3,.9, 63, 66.3,.7,.8,.99, 67.1,.5,.6,.8,.9, 68.4,.7, 94.4, 95)

84 **Bedel, L.** **57.68 Gymnetron : 15**
1912. Cécidie du *Gymnetron erinaceum* BED. sur le Veronica spicata L. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 390—391.**

85 **Andres, Adolf.** **57.68 Gynandrophthalma : 15.6**
1912. Notes coléoptèrologiques. **Bull. Soc. entom. Egypte Ann. 4 p. 61—62.** [*Gynandrophthalma venusta*.]

86 **Heikertinger, Franz.** **57.68 Haltica : 15**
1912. Die Sage vom Kohlerdfloh. Ein Wort zur Rechtfertigung der *Haltica oleracea* L. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. 69—81,** 4 figg.

87 **Barber, Herbert S.** **57.68 Heilipus : 16.5**
1912. Note on the Avocado Weevil (*Heilipus lauri* BOHEMAN). **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 181—183,** 1 pl.

88 **Kleine, R.** **57.68 Ipidae (403)**
1912. Die geographische Verbreitung der Ipiden. **Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 92—95, 127—131, 160—163, 211—218, 261—270, 298—308.**
(43.11—.17,.21,.22,.36,.41—.47,.51—.53,.56,.58,.59, 469.8, 47.1,.9, 494, 52, 55, 56.6, 67.8, 69,.6, 79.8, 83, 96.9)

69289 **Яцентковскій, А. В. Jatzentkovsky, A. V.** **57.68 Ipidae (47.5)**
1912. Къ фаунѣ короѣдовъ русской Польши. — Contribution à la faune des Ipides de la Pologne de la Russie. **Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 12 p. 284—293, 1 fig.**

90 **Hagedorn.** **57.68 Ipidae (67.8)**
1912. Ipiden als Kaffeeschädlinge. **Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 33—43,** 24 figg. [3 nn. spp. in: *Xyleborus, Stephanoderes, Ctonoxylon*.]

91 **Chittenden, F. H.** **57.68 Laria : 16.5**
1912. Papers on Insects Affecting Stored Products. The Broad-bean Weevil. (*Laria rufimana* BOH.) **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 96 p. 59—82,** 10 figg.

92 **Rabaud, Etienne.** **57.68 Larinus : 15**
1912. Notes biologiques sur „*Larinus vittatus*" F. et sa larve. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 42 p. 56—60.**

93 **Dixey, Frederick Augustus.** **57.68 Leptinotarsa : 11.5**
1911. Entomology and Evolution. **Trans. entom. Soc. London 1911 p. XCIII—CVI.** [General considerations. TOWER's experiments on *Leptinotarsa*.]

94 **Johnston, Fred. A.** **57.68 Leptinotarsa : 16.5**
1912. Papers on Insects Affecting Vegetables. Arsenite of Zinc and Lead Chromate as Remedies against the Colorado Potato Beetle. **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 109 p. 53—56.**

95 **Walden, B. H.** **57.68 Leptinotarsa : 16.5**
1912. The Colorado Potato Beetle. *Leptinotarsa decemlineata* SAY. **11th Rep. Connecticut agric. exper. Stat. p. 311—313.**

96 **Bedel, L.** **57.68 Liosoma (45.99)**
1912. Description d'un *Liosoma* nouveau, de Corse. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 149—150.** [*L. devillei* n. sp.]

69297 **Tucker, E. S.** **57.68 Lissorhoptrus : 16.5**
1912. The Rice Water-weevil and Methods for its Control. (*Lissorhoptrus*

simplex Say.) **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Circ. No. 152,** 20 pp., 2 figg.

69298 **Petri, Karl.** **57.68 Lixus**
1912. Ein neuer *Lixus* aus Turkestan und Bemerkungen zu meiner Bestimmungstabelle des Genus *Lixus* Fabr. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 10 p. 277—280.** [*L. ventriculus* n. sp. 1 n. var.] (46.4, 57.6)

99 **Weiss, Harry B.** **57.68 Lixus : 16.5**
1912. Notes on *Lixus concavus.* **Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 434—436.**

69300 **Tomlin, J. R. le B.** **57.68 Longitarsus (42)**
1912. Notes on the British Species of *Longitarsus* Latr. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 2—7, 72—76, 119—124, 200—204, 245—253, 278—286.**

01 **Dollman, Hereward C.** **57.68 Longitarsus (42.23)**
1912. *Longitarsus plantago-maritimus* sp. nov. A Coleopteron New to Science. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 187—188.**

02 **Reitter, Edm.** **57.68 Malegia (403)**
1912. Uebersicht der mir bekannten *Malegia*-Arten aus dem russischen Reiche. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 91—92.** [2 nn. spp. 1 n. var.] (47.9, 57.6,.9)

03 **Schulze, P.** **57.68 Melasoma (43.15)**
1912. Neue Formen von *Melasoma vigintipunctatum* Scop. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 57 p. (24).** [4 nn. formae.]

04 **Schulze, Paul.** **57.68 Melasoma (43.15)**
1912. Zur Variabilität von *Melasoma vigintipunctatum* Scopoli. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 56 p. 139—147,** 28 figg. [1 n. ab. 3 nn. formae.]

05 **Heller, K. M.** **57.68 Metamasiopsis (86.6)**
1912. Südamerikanische *Metamasiopsis*-Arten. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 390—393.** [*M. lojanus* n. sp. 1 n. var.]

69306 **Heikertinger, Franz.** **57.68 Minota (4)**
1912. Notizen zur Halticinengattung *Minota* Kutsch. **Soc. entom. Jahrg. 27 p. 55—56, 60—61.** [1 n. subsp. 1 n. var.] (43.68,.91,.95, 96, 44, 45.1, 496, 497)

07 **de la Fuente, José María.** **57.68 Nanophyes (46.75)**
1912. Coleóptero nuevo. **Bol. Soc. Aragon. Cienc. nat. T. 11 p. 43.** [*Nanophyes hemisphaericus bivittatus* n. var.]

08 **Reitter, Edm.** **57.68 Neobaris (47.9)**
1912. *Neobaris globicolis* n. sp. **Wien .entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 98.**

09 **Suvorov, G.** **57.68 Neodorcadion (51)**
1912. Vier neue *Neodorcadion*-Arten. **Rev. russe Entom. T. 12 p. 70—75.** [2 Sem. i. l.] (51.6,.7)

10 **Froggatt, Walter W.** **57.68 Oemethylus : 16.5**
1911. The Wild Passion-fruit Weevil. (*Oemethylus triangularis,* Lea.) **Agric. Gaz. N. S. Wales Vol. 22 p. 910—911,** 1 pl.

11 **Tyl, Heinrich.** **57.68 Omias (497**
1912. *Omias formáneki* nov. spec. **Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 131—133,** 2 figg.

12 **Frost, C. A.** **57.68 Orsodacna (73)**
1912. Variations of *Orsodacna atra.* **Psyche Vol. 19 p. 153—156.** (74.1, 78.8, 79.4)

13 **Joy, Norman H.** **57.68 Orthochaetes (42.37)**
1912. *Orthochætes insignis,* Aubé: a Beetle New to Britain. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 211—212.**

14 **Csiki, E.** **57.68 Otiorrhynchus (4)**
1913. Zur Kenntnis einiger *Otiorrhynchus.* **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 32 p. 16.** [2 nn. varr. *O. geniculatus aurotomentosus* n. nom. pro *O. g.* var. *ganglbaueri* Apf. non Stierlin.] (43.91, 497)

69315 **Reitter, Edm.** **57.68 Otiorrhynchus (403)**
1912. Bestimmungstabellen der Untergattungen: *Arammichnus* Gozis und

Tyloderes Schönh. des Genus *Otiorrhynchus* Germ. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 109—154.** [21 nn. spp. 3 nn. varr. *O. trophonicus* n. nom. pro *O. sulcirostris* Strl. non Boh., *striatosetosus* Strl. non Boh.] (43.61,.64,.65,.67—.69,.74,.91—.96, 44, 45.1,.3,.5,.71,.79—.9, 46.75, 47.8,.9, 494—499, 51.7, 56.2—.4,.6,.8, 57.1—.9, 58.4, 61.1, 62, 65)

69316 **Reitter, Edm.** **57.68 Otiorrhynchus (403)**
1912. Uebersicht der Untergattungen und der Artengruppen des Genus *Otiorrhynchus* Germ. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 45—67.** [2 nn. spp. *Thalycrynchus, Urorrhynchus, Petalorrhynchus, Harpinorrhynchus, Phalantorrhynchus, Dibredus, Asphaerorrhynchus, Choilisanus, Postaremus, Jelenantus, Neobudemus, Otiomimus, Fondajenus, Zustalestus, Elechanus, Rusnepranus, Otismotilus, Nilepolemis, Lolatismus, Nichus, Eunihus, Aranihus, Delhandus, Cerdelcus, Egydelenus, Metopiorrhynchus, Spodocellinus, Rosvalestus, Acunotus, Aleutinops, Udosellus, Bytosmesus, Udonedus, Pirostoredus, Propisidus, Vicoranius, Provadilus, Acalorrhynchus, Postupatus, Satnalistus, Obvoderus, Mitadileus, Normotionus, Nehrodistus, Advenardus, Dostacasbus, Pocusogetus, Prilisvanus, Vidopranus, Majetnecus, Amosilnus, Mitarodes, Obrasilus, Misenatus, Ergiferanus, Ulozenus, Mesaniomus, Ecestomus, Padilehus, Panorosemus, Pinduchus, Rimenostolus, Zariedus, Podonebistus, Pocodalemes, Podoropelmus, Zelotomelus, Eprahenus, Podomincus, Proremus, Namertanus, Otiorrhynchus, Zavadesus, Prodeminus, Viroprius, Fliadonus, Odopadus, Melasemnus, Edelengus, Tecutinus, Elvandrinus, Zadrahus, Lacocnesus, Hanibotus, Mitomiris, Stupamacus, Meriplodus, Besobarvus, Nubidanus, Osmobodes, Holomrasus, Arammichnasus* nn. gruppen.] (497, 56.4)

17 **Quintaret, Gustave.** **57.68 Pachycerus : 15**
1912. Observations sur deux rhizocécidies nouvelles ou peu connues de la Provence. **Ann. Fac. Sc. Marseille T. 20 Suppl. p. 1—4,** 2 figg. [Dues au *Pachycerus varius.*]

18 **Chittenden, F. H.** **57.68 Pachymerus : 16.5**
1912. Papers on Insects affecting Stored Products. The Cowpea Weevil. (*Pachymerus chinensis* L.). **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 96 p. 83—94,** 1 pl., 1 fig.

69319 **Chittenden, F. H.** **57.68 Pantomorus : 16.5**
1912. Description of an Injurious Otiorhynchid. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 106—107,** 1 fig. [*Pantomorus viridis.*] (72.1, 76.4)

20 **Heller, K. M.** **57.68 Parnaschena (91.4)**
1912. Eine neue Gattung der Disclomidae aus der orientalischen Region. **Philippine Journ. Sc. D Vol. 7 p. 105—108,** 1 fig. [*Parnaschena* n. g. *nodinarga* n. sp.]

21 **Strohmeyer.** **57.68 Periommatus (67)**
1912. Dreizehn neue Arten der Platypodiden-Gattung *Periommatus* Chap. **Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 17—28, 1 Taf., 11 figg.** (67.1,.5,.8)

22 **Breit, Josef.** **57.68 Phaenotherium (4)**
1912. Eine neue *Phaenotherium*-Art aus Südrussland. **Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 151—152.** [*Ph. knirschi.*] (43.91, 47.4)

23 **Reichert, Alex.** **57.68 Phytodecta (43.21)**
1912. Die Varietäten der bei Leipzig vorkommenden *Phytodecta*-Arten. **Entom. Jahrb. Jahrg. 21 p. 165—166, 1 Taf.**

24 **Webster, F. M.** **57.68 Phytonomus : 16.5**
1912. Preliminary Report on the Alfalfa Weevil. **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 112,** 47 pp., 13 pls., 27 figg.

25 **Britton, W. E., and B. H. Walden.** **57.68 Pissodes : 16.5**
1912. Record of Preliminary Tests to prevent Damage by the White Pine Weevil. **11th Rep. Connecticut agric. exper. Stat. p. 307—309.**

26 **Fuchs, Gilbert.** **57.68 Pityogenes**
1912. *Pityogenes monacensis* Fuchs und *irkutensis* Eggers. **Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 308—310.**

69327 **Eggers, H.** **57.68 Pityogenes (4)**
1912. Die Verbreitung von *Pityogenes austriacus* Wachtl und *elongatus* Lövendal. **Entom. Blätt. Jahrg. 8 Suppl.,** 4 pp., 1 Karte. (41.32, 43.47,.53,.65—.67,.92, 44.57,.78,.94, 45.99, 48.9, 494)

69328 **Strohmeyer, H.** **57.68 Platypodidae** (67)
1912. Neue Platypodiden aus Deutsch-Ostafrika, Kamerun und Französisch-Kongo. **Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 78—86,** 1 fig. [11 nn. spp. in: *Mesoplatypus* n. g., *Cylindropalpus*, *Crossotarsus* 9.] (67.1,.2,.8)

29 **Heikertinger, Franz.** **57.68 Podagrica** (403)
1912. Notizen zur Halticinengattung *Podagrica* Foudr. **Soc. entom. Jahrg. 27 p. 17—18.** [1 n. ab.]

30 **Houlbert, C.** **57.68 Polydrosus** : 15
1912. Les premiers états du *Polydrosus chrysomela* Oliv. **Insecta Ann. 2 p. 249—258,** 7 figg.

31 **Lameere, Aug.** **57.68 Prionus** (4)
1912. Revision des Prionides. 20me Mém. Prionines (VII). Genre *Prionus* Fabricius. Syst. Entom., 1775 p. 159. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 56 p. 185—260.** [5 nn. spp. 2 nn. subspp.]
(42, 43, 44, 47.8,.9, 495, 496, 48, 51.3,.4,.6,.8,.9, 53, 54.6, 55, 56.43,.6—.8, 57.6,.9, 58.4,.8, 61.1, 62, 63, 71, 72.1, 75.8, 76.1,.4—.6, 77.2—.4,.7, 78.1,.2,.9, 79.1,.4—.6)

32 **Reitter, Edm.** **57.68 Raymondionymus** (43.69)
1912. *Raymondionymus* (*Ubichia*) *ganglbaueri* n. sp. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 318.**

33 **Silvestri, F.** **57.68 Rhynchites** : 16.5
1912. Contributo alla conoscenza del rinchite dell' olivo (*Rhynchites ruber* Fairm.). **Boll. Lab. zool. gen. agrar. Portici Vol. 6 p. 151—170.**

34 **Gee, Wilson P.** **57.68 Saperda** (75.7)
1912. Notes on *Saperda calcarata* Say in South Carolina. **Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 336—337.**

35 **Nüsslin, O.** **57.68 Scolytidae**
1912. Ueber ein neues System der heimischen Borkenkäfer auf phylogenetischer Basis. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 83 Tl. 2 Hälfte 1 p. 425—436.**

69336 **Fuchs, Gilbert.** **57.68 Scolytidae : 14**
1912. Morphologische Studien über Borkenkäfer. II. Die europäischen Hylesinen. München, Ernst Reinhardt, 8°, 53 pp., 3 Taf., 89 figg. Mk. 4.—. [*Chaetophorus* n. g. pro *Pteleobius vestitus*. *Hylastinus kroaticus* n. sp. Morphologische Grundlage für die Verwandtschaft.]
14.29,.32,.35,.64,.9 (43.94)

37 **Nüsslin, O.** **57.68 Scolytidae : 14**
1912. Studien über die natürliche Systematik der Borkenkäfer. Die Gattung *Lymantor* Löv. und ihre Beziehungen zur Gattung *Dryocoetes* Eichh. **Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 99—108,** 12 figg.
14.34,.63,.98,.99

38 **Fuchs, G.** **57.68 Scolytidae : 14.64**
1912. Ueber den Penis der Borkenkäfer. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 83 Tl. 2 Hälfte 1 p. 424—425.**

39 **Wichmann, H.** **57.68 Scolytidae** : 14.78
1912. Beitrag zur Kenntnis des Stridulationsapparates der Borkenkäfer. **Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 8—10.**

40 . . . **57.68 Scolytidae** : 16.5
1910. Die Borkenkäfer unserer Obstbäume. **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 38 p. 857—858,** 2 figg.

41 **Seitner, M.** **57.68 Scolytidae** : 16.5
1911. Bemerkungen zur Gattung *Polygraphus* und Aufstellung der Gattung *Pseudopolygraphus* n. gen. **Centralbl. ges. Forstwesen Jahrg. 37 p. 99—109,** 16 figg. [*cembrae* n. sp.] — Bemerkungen zur Gattung *Pseudopolygraphus* Seitner, von W. Baer. **p. 506—508.**

69342 **Eggers, H.** **57.68 Scolytidae** (403)
1912. Beiträge zur Kenntnis der Borkenkäfer. **Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 47—49.** [2 nn. spp. in: *Eccoptogaster*, *Dryocoetes*.] — **p. 203—210,** 2 figg. [3 nn. spp. in: *Eccoptogaster* 3, *Hylastes*, *Minulus* n. g.]
(44, 45.8, 46, 48.8,.9, 497, 499, 54, 57.1, 65)

69343 **Eggers, H.** **57.68 Scolytidae (45)**
1912. Beiträge zur Kenntuis der Borkenkäfer III. **Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 113—117,** 3 figg. [3 nn. spp. in: *Trypophloeus, Thamnurgus* 2. *Pseudothamnurgus* n. g. pro *Thamnurgus & Dryocoetes* part.]
(45.8,.9,.99, 922)

44 **Eggers, H.** **57.68 Scolytidae (45.9)**
1912. Sardische Borkenkäfer. **Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 29.**

45 **Hopkins, Andrew D.** **57.68 Scolytus : 14**
1912. The Story of Evolution as revealed by a Scolytid Beetle. **Journ. Washington Acad. Sc. Vol. 2 p. 129—132.**

46 **Hopkins, A. D.** **57.68 Scolytus : 16.5**
1912. The Dying Hickory Trees. — Cause and Remedy. **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Circ. No. 144,** 5 pp., 4 figg. [*Scolytus quadrispinosus.*]

47 **Vuillet, A.** **57.68 Siderodactylus : 16.5**
1912. Un Coléoptère nuisible au Mil en Afrique occidentale. **Insecta Ann. 2 p. 259—260,** 2 figg. [*Siderodactylus sagittarius.*]

48 **Smith, R. E.** **57.68 Sphenophorus : 16.5**
1912. The Corn Bill Bug (*Sphenophorus callosus*). **Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 109—111.**

49 **Webster, F. M.** **57.68 Sphenophorus : 16.5**
1912. Papers on Cereal and Forage Insects. The so-called "Curlew Bug." (*Sphenophorus callosus* Oliv.) **U. S. Dept. Agric. Bull. No. 95 p. 53—71,** 3 pls., 6 figg. (75.6)

50 **Suvorov, G.** **57.68 Stephanocleonus (5)**
1912. Beschreibung neuer Arten der Gattung *Stephanocleonus* Fst. **Rev. russe Entom. T. 11 p. 430—433.** [3 nn. spp.] (51.6,.7, 57.6)

69351 **Wagner, Hans.** **57.68 Stomodes (403)**
1912. Revision der Gattung *Stomodes* Schönh. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 257—277.** [2 nn. spp.]
(43.61,.69,.94—.96, 45.8, 47.7, 495, 497, 498, 56.6, 57.1)

52 **Sharp, David.** **57.68 Strophosomus (42.33)**
1912. *Strophosomus curvipes*: a Coleopteron New to Britain. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 150—151.**

53 **Ferguson, Eustace W.** **57.68 Talaurinus (94)**
1912. Revision of the Amycterides. Part ii. *Talaurinus.* **Proc. Linn. Soc. N. S. Wales Vol. 37 p. 83—135,** 2 pls. [**16 nn. spp. 1 n. var.**]
(94.1,.3—.5)

54 **Gounelle, E.** **57.68 Tamenes (86)**
1912. Description d'un genre nouveau et d'une espèce nouvelle de l'Amérique centrale appartenant au groupe de Trachyderini. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 133—135.** [*Tamenes* n. g. *sarda* n. sp.]

55 **Spessiwzeff, Paul.** **57.68 Taphrorychus : 15**
1912. Ueber die Verschiedenheit der Gänge des *Taphrorychus villifrons* Dufour auf der gemeinen Buche und der Hainbuche. **Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 271—272,** 2 figg. (47.7)

56 **Wichmann, H.** **57.68 Taphrorychus : 15**
1912. Beschreibung der Frassbilder von *Taphrorychus hirtellus* Eichh. **Entom. Blätt. Jahrg. 8 p. 138—140,** 1 fig.

57 **Carlier, E. Wace, and C. Lovatt Evans.** **57.68 Timarcha : 11.4**
1911. Note on the Chemical Composition of the Red-coloured Secretion of „*Timarcha tenebricosa.*" **1er Congrès intern. Entom. Vol. 1 Mém. p. 137—142,** 2 figg.

58 **Formánek, R.** **57.68 Torneuma (43.69)**
1912. Eine neue *Torneuma* aus Dalmatien. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 232—233.** [*T. karamani* n. sp.]

69359 **Boppe, P. L.** **57.68 Trigonarthron (69)**
1912. Description d'un genre nouveau et d'une espèce nouvelle de Cérambycides de Madagascar. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 403—404,** 2 figg. [*Trigonarthron* n. g. *cinnabarinum* n. sp.]

69360 **Wichmann, H.** **57.68 Trypophloeus (4)**
1912. Beschreibung eines neuen *Trypophloeus.* **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 186.** [*T. holdhausi* n. sp.]

61 **Cameron, Malcolm.** **57.68 Vesperus (469)**
1912. Description of a New Species of *Vesperus* from Portugal. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 49.** [*V. reitteri.*]

62 **Neger, F. W.** **57.68 Xyleborus : 15**
1911. Zur Uebertragung des Ambrosiapilzes von *Xyloborus dispar.* **Nat. Zeitschr. Land-Forstwirtsch. Jahrg. 9 p. 223—225,** 1 fig.

63 **Schneider-Orelli, Otto.** **57.68 Xyleborus : 15**
1911. Die Uebertragung und Keimung des Ambrosiapilzes von *Xyleborus* (*Anisandrus*) *dispar* F. **Nat. Zeitschr. Land-Forstwirtsch. Jahrg. 9 p. 186—192,** 3 figg. [Der Pilz überwintert im Darmkanal der ♀ ♀.]

64 **Bandicourt, H.** **57.69 (44.1)**
1912. Six mois dans les Monts de Bretagne. **L'Echange Rev. Linn. Ann. 28 p. 26—27.** [Coleoptera.]

65 **Nicholson, G. W.** **57.69 Adalia (42.21)**
1912. *Adalia obliterata* L. ab. *sublineata,* Weise, in Surrey. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 243—244.**

66 **Westcott, O. S.** **57.69 Anatis (77.3)**
1912. Note on *Anatis* 15-*punctata* and *A. caseyi* n. sp. **Entom. News Vol. 23 p. 422.** [*caseyi* n. var.]

67 **Sicard, A.** **57.69 Coccinellidae (67.8)**
1912. Espèces et variétés nouvelles de Coccinellides provenant des chasses de M. Alluaud dans la région du Kilimandjaro et appartenant au Muséum d'Histoire naturelle de Paris. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 307—311.** [6 nn. spp. in: *Solanophila* 2, *Platynaspis, Lotis, Pullus* 2. 1 n. var. in *Epilachna.*]

69368 **Schaeffer, Charles.** **57.69 Coccinella (74.4)**
1912. *Coccinella undecimpunctata* Linn. in Massachusetts. **Psyche Vol. 19 p. 104—105.**

69 **Wingelmüller, Alois.** **57.69 Coccinellidae (403)**
1912. Diagnosen neuer Coccinelliden-Aberrationen. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (182)—(185).** [3 nn. abb. in: *Calvia, Scymnus* 2. 1 n. var. in *Hippodamia.*] (43.71, 45.8,.9,.99, 469, 495, 57.6)

70 **Nunenmacher, F. W.** **57.69 Coccinellidae (79)**
1912. Studies amongst the Coccinellidae, No. 4. **Entom. News Vol. 23 p. 448—451.** [6 nn. spp. in: *Agrabia* (1 n. var.), *Coccinella, Brachyacantha, Hyperaspis* 2, *Scymnillus.*] (79.1,.3,.4)

71 **Marshall, Guy A. K.** **57.69 Coccinellidae (801)**
1912. Three New Species of Neotropical Coccinellidæ. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 320—322,** 2 figg. [3 nn. spp. in: *Azya* 2, *Cryptognatha.*] (729.8, 81)

72 **Sicard, A.** **57.69 Coccinellidae (801)**
1912. Descriptions d'espèces et variétés nouvelles de Coccinellides de la collection du Deutsches Entomologisches Museum de Berlin-Dahlem. **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 6 p. 129—138.** [12 nn. spp. in: *Solanophila* 4 (3 nn. varr.), *Epilachna* 2, *Harmonia, Coelophora, Helesius, Cleothera, Exoplectra, Aulis.*] (52.9, 67.5,.6, 73, 81, 84, 86)

73 **Nunenmacher, F. W.** **57.69 Coccinellidae (81)**
1912. The Stanford Expedition to Brazil, 1911. J. C. Branner, Director. Studies amongst the Coccinellidae. No. 3. **Psyche Vol. 19 p. 149—151.** [2 nn. spp. in: *Brachyacantha, Exoplectra.*]

74 **Sicard, A.** **57.69 Coccinellidae (84)**
1912. Descriptions de Coccinellides de la collection du Muséum de Paris provenant des chasses de M. Germain à Cochabamba (Bolivie). **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 303—307.** [5 nn. spp. in: *Solanophila, Exochomus, Chnoodes* 2, *Dapolia.* 1 n. var. in *Cycloneda.*]

69375 **Sicard, A.** **57.69 Coccinellidae (86.6)**
1910. Mission géodésique de l'Équateur. Collections recueillies par M.

le Dr. Rivet. Coléoptères, Coccinellides. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1910 p. 384—385.** [2 nn. spp. in: *Solanophila* (1 n. var.), *Diomus*.]

69376 **Sicard, A.** **57.69 Diomus** (62)
1912. Description d'un „*Diomus*" nouveau. **L'Echange Rev. Linn. Ann. 28 p. 22.** [*D. deserticola* n. sp.]

77 **Gates, Burton N.** **57.69 Hippodamia** (74.4)
1912. *Hippodamia ambigua* Lec. in Massachusetts. **Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 231.**

78 **Dollman, Hereward C.** **57.69 Mysia** (42.21)
1912. *Mysia oblongoguttata*, L., ab. *nigroguttata*, n. ab. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 53.**

79 **Sicard, A.** **57.69 Solanophila** (6)
1912. Description de Coccinellides Malgaches, appartenant à la collection de M. Bensch. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 245—246.** [*Solanophila benschi* n. sp. 2 nn. varr.]

80 **Walton, L. B.** **57.69 Symbiotes** (77.1)
1912. *Symbiotes duryi*, a New Species of Endomychidae. (Contrib. biol. Lab. Kenyon Coll. No. 7). **Ohio Natural. Vol. 12 p. 461—464, 2 figg.**

XLI. 59.57.7 Diptera (incl. Aphaniptera).

(Vide etiam: 61997, 62007, 62017, 62150, 62363, 62679, 63450, 63827, 64874, 64876, 64887, 64889, 64913, 64915, 64916, 64919, 64922, 64924, 64926, 64929, 64931, 64932, 64934, 64936—64938, 64946, 64948, 64952, 65008, 65286, 65287, 65445, 65482, 65483, 65485, 65486, 65497, 65501, 65502, 65504, 65506, 65507, 65513, 65515, 65517, 65526, 65527, 65531, 65534, 67571, 67574, 67576—67582, 67584, 67589, 67592—67597, 67603, 68018, 68027, 68028, 68041, 68043, 68048, 68052, 68058, 68061, 68063, 68064, 68071, 68072, 68074, 68078, 68079, 68085, 68087—68089, 68095, 68096, 68103, 68105, 68108, 68110, 68113, 68121, 68131—68148, 68158, 68160, 68161, 68164, 68169, 68174, 68179, 68183, 68189, 68191.)

69381 **Johnson, Charles W.** **57.7**
1912. Dipterological Notes. **Psyche Vol. 19 p. 102—104.**
57.71,.72

82 **Stiles, C. W.** **57.7**
1912. Fourth List of Generic Names for the "Official List of Zoological Names", provided for by the Graz Congress. **Science N. S. Vol. 35 p. 751—753. — Zool. Anz. Bd. 39 p. 653—656. — Entom. News Vol. 23 p. 229—232. — Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 155—158.**
57.71,.72

83 **Aldrich, J. M.** **57.7** : 01
1912. [Nomenclature.] **Canad. Entom. Vol. 44 p. 104.**

84 **Pflugstaedt, Hugo.** **57.7 :** 14
1912. Die Halteren der Dipteren. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 100 p. 1—59, 4 Taf., 5 figg.** [Innerer Bau und Innervation. Sinnesorgane.]
14.77,.78,.83,.88,.99 57.72

85 **Wimmer, Ant.** **57.7 :** 14.32
1911. O hypopharyngu několikých larev z podřádu Orthorrhapha. **Rozpr. české Akad. Tř. 2 Ročn. 20, Čislo 32, 11 pp., 9 figg.** [Ueber den Hypopharynx einiger Larven der Orthorrhapha.] 57.71,.72

86 **Bouvier, E. L.** **57.7** : 15
1912. Les moucherons vulnérants. **Rev. scient. Ann. 50 Sem. 2 p. 417—424.** 57.71,.72

87 **Fermi, Claudio.** **57.7** : 16.7
1911. Fliegenlarven und Tollwutvirus. Lyssizide Wirkung und Virusübertragung. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 61 p. 93—97.**

69388 **Fülleborn, Friedrich.** **57.7 :** 16.9 : 9.9
1908. Untersuchungen über den Sandfloh. Beobachtungen über *Cordylobia grünbergi* (Dönitz). Ueber Hautmaulwurf (Creeping Disease). **Arch.**

Schiffs-Trop.-Hyg. **Bd. 12 Beiheft 6 p. 265—288,** 2 Taf., 13 figg. — Ueber in der Menschenhaut wandernde *Hypoderma bovis*-Larven, von Marbitz. **p. 289—290,** 1 fig. 57.72,.75

69389 **Verrall, G. H.** **57.7 (42)**
1912. Another Hundred New British Species of Diptera. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 20—24, 56—59, 144—147, 190—197.** [9 nn. spp. in: *Scatopse* 2, *Cricotopus, Hercostomus, Syntormon, Thrypticus* 2, *Aphrosylus, Coenosia.*]
(41.14,.22, 42.21,.22,.25,.27,.33,.38,.44,.58,.64,.67,.92,.94) 57.71,.72

90 **Bezzi, Mario.** **57.7 (46)**
1912. Diptera Peninsulæ Ibericæ. **Broteria Vol. 10 p. 114—156,** 18 figg. (469) 57.71—.74

91 **Goetghebuer, M.** **57.7 (493)**
1912. Note sur quelques Diptères des environs de Virton. **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 12 p. 46—47.** 57.71,.72

92 **Austen, Ernest E.** **57.7 (6)**
1906. On Some Blood-Sucking and other Diptera from the Anglo-Egyptian Sudan Collected during the Year 1905, with Descriptions of New Species. **2nd Rep. Wellcome Research Lab. Khartoum p. 51—66,** 3 pls., 10 figg. [2 nn. spp. in: *Chrysops, Haematopota. Tabanus fasciatus niloticus* n. subsp. *T. virgatus* n. nom. pro *T. dorsivittata* Walk. 1854 non 1850.]
(62, 67.6) 57.71,.72

93 **Sant' Anna, J. Firmino.** **57.7 (6)**
1912. Rapport d'une mission d'étude en Zambésie. Presenté le 10 décembre 1910. **Arch. Hyg. Path. exot. Lisboa Vol. 3 p. 115—213.** [Marche de la maladie du sommeil. Distribution des Diptères.]
(67.9, 68.9)

94 **Johnson, Charles W.** **57.7 (7)**
1912. New North American Diptera. **Psyche Vol. 19 p. 1—5,** 6 figg. [7 nn. spp. in: *Cylindrostoma* 2, *Elliptera, Leptis, Chrysopila, Nemotelus, Euparyphus.*] (71.2, 74.3,.4,.7, 75.8, 77.6) 57.71,.72

69395 **Townsend, C. H. T.** **57.7 (7)**
1912. On the Diptera of Baja California, including some Species from Adjacent Regions. — II. **Canad. Entom. Vol. 44 p. 287—293.** [*Plecia bellardii* n. nom. pro *P. vittata* Bell. non Wied, *Pangonia tepicana* pro *P. basilaris* Wd. (Zweifl. II. p. 621 non I. p. 554—555).]
(72.2, 79.4) 57.71,.72

96 **Bezzi, Mario.** **57.7 (81)**
1912. Dipteros do Brazil. Sobre tres interessantes Dipteros de S. Paulo. **Broteria Vol. 10 p. 76—84,** 2 pls., 2 figg. 57.71,.72

97 **Moore, Harold W. B.** **57.7 (88)**
1911. Blood-sucking Flies other than Mosquitoes. **Timehri Journ. R. agric. commerc Soc. Brit. Guiana (3) Vol. 1 p. 255—259.** 57.71,.72

98 **Summers, Sophia L. M.** **57.7 (94.2)**
1912. Entomological Notes from the London School of Tropical Medicine. — No. IV. Blood-sucking Diptera from Port Darwin, Australia. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 222—228.** [6 nn. spp. in: *Tabanus* 3, *Silvius* 3.] 57.71,.72

99 **Bergroth, E.** **57.71**
1912. Ueber das von Prof. F. Dahl beschriebene vermeintliche Weibchen von *Corynoscelis eximia* Boh. **Zool. Anz. Bd. 39 p. 668.** [Falsche Deutung. Ist eine Bibionide.]

69400 **Vimmer, Anton.** **57.71 : 14.93**
1912. Ueber den Hypopharynx einiger Dipterenlarven aus der Unterordnung Orthorrapha. **Soc. entom. Jahrg. 27 p. 103—105, 110—112,** 16 figg.

69401 **Felt, E. P.** **57.71 : 15**
1912. Biology of *Miastor* and *Oligarces*. **Science N. S. Vol. 35 p. 278—280.** 15.3,.6

69402 **Guignon, J.** **57.71 : 15**
1912. Diptérocécidie sur Potentilla verna. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 42 p. 86—87,** 1 fig. — Potentilla verna et son cecidozoon. **p. 117.** [*Asphondylia* sp. ?]

03 **Knab, Frederick.** **57.71 : 15**
1912. Diptera at home on Spiders Webs. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 20 p. 143—146.**

04 **Langeron, Maurice.** **57.71 : 16.7**
1912. Mission parasitologique en Tunisie (septembre-octobre 1911). **Arch. Parasitol. T. 15 p. 442—473.**

05 **Wise, K. S.** **57.71 : 16.7**
1912. Experiments with Crude Carbolic Acid as a Larvicide in British Guiana. **Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 15 p. 358—359.**

06 **Enderlein, Günther.** **57.71 (4)**
1912. Zur Kenntnis der Zygophthalmen. Über die Gruppierung der Sciariden und Scatopsiden. **Zool. Anz. Bd. 40 p. 261—282,** 15 figg. [5 nn. spp. in: *Dahlica* n. g., *Reichertella* (n. g. pro *Scatopse femoralis*) 2, *Rhegmoclema* n. g., *Psectrosciara*, Campylomyzinae n. subfam. *Holoplagia* n. g. pro *Scatopse transversalis* Loew. *Swammerdamella* pro *S. brevicornis* Meig., *Aldriovandiella* pro *Sc. halterata* Meig., *Anapausis* pro *Sc. soluta* Loew, *Ectaetia* pro *Sc. clavipes* Loew, *Reichertella huttoniana* n. nom. pro *Sc. carbonaria* Hutton non Philippi.]
(4 43.16, 44, 46, 47.1, 69.6, 728, 82, 83, 85, 931, 94)

07 **Kieffer, J. J.** **57.71 (43)**
1912. Quelques nouveaux Tendipédides obtenus d'éclosion (1re note). **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 86—88.** [5 nn. spp. in: *Metriocnemus* 2, *Trichocladius*, *Cricotopus*, *Dactylocladius*.] **p. 101—103.** [4 nn. spp. in: *Corynoneura*, *Bezzia*, *Forcipomyia*, *Trichotanypus*.] (43.28,.42,.56)

69408 **Andreu, José.** **57.71 (46)**
1912. Tipúlidos y Limónidos de España. **Bol. Soc. Aragon. Cienc. Nat. T. 11 p. 72—77, 117—123, 146—151,** 2 figg. (46.4,.7,.8)

09 **Becker, Th.** **57.71 (493)**
1912. Note préliminaire sur un Diptère nouveau de Belgique. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 56 p. 142—144,** 2 figg. [*Sphaeconophilus* n. g. *belgicus* n. sp.] — Berichtigung **p. 418.** [Wahrscheinlich *Chionea crassiepes*.].

10 **Enderlein, Gunther.** **57.71 (801)**
1912. Studien über die Tipuliden, Limoniiden, Cylindrotomiden und Ptychopteriden. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 32 p. 1—88,** 51 figg. [49 nn. spp. in: *Ctenacroscelis* n. g. 3, *Tipula* 2 (*T. coquilleti* n. nom. pro *T. nubifera* Coq. non v. d. Wulp), *Icriomastax* n. g., *Stegasmonotus* n. g., *Macromastix*, *Pehlkea* n. g., *Pachyrrhina*, *Malpighia* n. g., *Xiphura*, *Ozodicera*, *Prionocera*, *Tipulodina* n. g., *Physecrania*, *Androclosma* n. g., *Eriocera* 8, *Dactylolabis*, *Psaronius* n. g., *Aldrovandia* n. g., *Gonomyia*, *Empeda*, *Clydonodozus* n. g. 2, *Mongoma*, *Trentepohlia*, *Elephantomyia*, *Pycnocrepis* n. g. 2, *Teucholabis* 3, *Geranomyia* 2, *Limonia*, *Dicranomyia*, *Aporosa* 2, *Rhipidia* 2, *Stibadocera* n. g. *Phacelodocera* n. g. pro *Ptilogyna flabellifera*, *Dihexaclonus pro Ozodicera apicalis*, *Mongomella* pro *Mongoma pallida*.]
(52.9, 54.1, 68.2, 69, 728, 81, 85, 86,.6, 921)

11 **Surcouf, Jacques, et R. Gonzalez-Rincones.** **57.71 (87)**
1912. Diptères piqueurs et suceurs de sang actuellement connus, de la république de Venezuela. **Arch. Parasitol. T. 15 p. 248—314,** 43 figg. [3 nn. spp. in: *Psorophora*, *Culex*, *Sabethoides*.]

12 **Knab, Frederick.** **57.71 Anisopus (72)**
1912. New Species of Anisopidæ (Rhyphidæ) from Tropical America. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 111—114.** [2 nn. spp. in *Anisopus*.] (728, 729.8)

69413 **Steudel, E.** **57.71 Anopheles : 15.4**
1911. Vorschlag zu einer neuen Methode von Malariabekämpfung. **Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 15 p. 121—123.** [Ruheperiode der *Anopheles* in Stallungen und Wohnungen.]

69414 . . . 57.71 Anopheles : 16.7
1907. Die Stechmücken (*Anopheles.*) **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 35 p. 795—796.**

15 **Eysell, Adolf.** 57.71 Anopheles : 16.7
1910. *Anopheles rossi*, ein gefährlicher Malariaüberträger. **Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 14 p. 416—419.**

16 **Fermi, Cl., und S. Lumbau.** 57.71 Anopheles : 16.7
1912. Können *Anopheles*-Mücken auf den Menschen Malaria übertragen, ohne sich durch Besuch von Malariakranken verseucht zu haben? Können dieselben sich die Infektion aus anderen Tieren als dem Menschen holen? **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 65 p. 105—112.** [Nur solche die malariakranke Menschen gestochen haben, können Krankheit übertragen.]

17 **O'Connell, Mathew D.** 57.71 Anopheles : 16.7
1912. The Scientific Investigation of Malaria. **Journ. trop. Med. Vol. 15 p. 57—60.**

18 **Kennard, C. P.** 57.71 Anopheles : 16.7
1911. Rice Fields and Malaria. **Timehri Journ. R. agric. commerc. Soc. Brit. Guiana (3) Vol. 1 p. 280—284.**

19 **Hetschko, Alfred.** 57.71 Apistomyia : 15
1912. Biologisches über *Apistomyia elegans* Big. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 305—307.**

20 **Felt, E. P.** 57.71 Arthrocnodax (79.4)
1912. *Arthrocnodax occidentalis* n. sp. **Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 402.**

21 **Webster, F. M.** 57.71 Asphondylia : 16.5
1912. The Alfalfa Gall Midge. (*Asphondylia miki* Wachtl.) **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Circ. No. 147,** 4 pp., 6 figg.

22 **Keilin, D.** 57.71 Belgica : 14
1912. Sur l'anatomie et le développement de *Belgica antarctiica* Jacobs, Chironomide antarctique à ailes réduites. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 723—725,** 6 figg. 14.73,.84,.99

69423 **Melander, A. L.** 57.71 Bibiodes (73)
1912. The Dipterous Genus *Bibiodes*. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 31 p. 337—341,** 4 figg, [2 nn. spp.] (76.4, 78.6,.7, 79.7)

24 **Landrock, Karl.** 57.71 Bolitophila (4)
1912. Zur Monographie der Gattung *Bilitophila* Meig. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 57 p. 33—51,** 2 Taf. [3 nn. spp.] (43.65, 47.5)

25 **Alexander, Chas. P.** 57.71 Brachypremna (7)
1912. A Revision of the Genus *Brachypremna* Osten Sacken. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 20 p. 225—236,** 1 pl. [*B. williamsoni* n. sp. *B. candida* n. nom. pro *Tipula albimana* Wied. non Fab.]
(72.6, 728, 729.1,.5,.7,.8, 74.9, 75.3,.6,.8,.9, 76.4,.9, 81, 86)

26 **Howes, Paul Griswold.** 57.71 Cecidomyia : 16.5
1910. An Early Writing on the Hessian Fly. A Colonial Letter on a Formidable Pest. **Scient. Amer. Suppl. Vol. 70 p. 167.**

27 **Headlee, Thomas J.** 57.71 Cecidomyia : 16.5
1912. The Time when Wheat should be Sown to Escape the Fall Brood of Hessian Fly. **Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 98—105,** 2 figg. — Discuss. **p. 105—109.**

28 **Hooker, C. W.** 57.71 Cecidomyia (73)
1912. The Occurrence of *Cecidomyia foliora*. **Entom. News Vol. 23 p. 472.** 15 (74.4, 77.5)

29 **Kieffer, J. J.** 57.71 Cecidomyidae (4)
1912. Tableau des Diplosariæ dont les articles antennaires sont ornés de verticilles irréguliers. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 137—138.** [2 nn. spp. in: *Stictobremia* n. g., *Chelobremia.*] (43.44,.45)

69430 **Edwards, F. W.** 57.71 Cecidomyidae (42)
1912. Two Diptera (Cecidomyidæ) New to Britain. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 136—137.** (42.58,.72)

69431 **Kieffer, J. J.** **57.71 Cecidomyidae (68.7)**
1912. Description de quatre nouveaux insectes exotiques. **Boll. Lab. zool. gen. agrar. Portici Vol. 6 p. 171—175,** 1 fig. [4 nn. spp. in: *Trisopsis* n. g., *Silvestrina* n. g., *Pedinomma*, *Gonatopus*. *Tendipes mahensis* n. nom. pro *T. callichirus* Kieff., *T. leucochirus* pro *T. leucotarsus* Kieff., *T. glaucogaster* pro *T. chlorogaster* Kieff.] (83, 89) 57.71,.92

32 **Felt, E. P.** **57.71 Cecidomyidae (729.8)**
1912. New West Indian Gall Midges. **Entom. News Vol. 23 p. 173—177.** [4 nn. spp. in: *Bruggmanniella*, *Mycodiplosis*, *Arthrocnodax*, *Hyperdiplosis*.]

33 **Felt, E. P.** **57.71 Cecidomyidae (73)**
1912. Observations on the Identity of the Wheat Midge. **Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 286—289.** [2 nn. spp. in: *Prodiplosis*, *Itonida*.]

34 **Meunier, Fernand.** **57.71 Chironomidae (119)**
1912. Quelques Chironomidae du copal récent de Zanzibar et de Madagascar. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 361—366,** 13 figg. [6 nn. spp. in: *Chironomus* 3, *Ceratopogon* 3.] (67.8, 69)

35 **Alverdes, Friedrich.** **57.71 Chironomus : 14.31.6**
1912. Die Entwicklung des Kernfadens in der Speicheldrüse der *Chironomus*-Larve. **Zool. Anz. Bd. 39 p. 1—16,** 11 figg.

36 **Фаусекъ, В. В. Faussek, V.** **57.71 Chironomus : 14.316**
1912. Къ вопросу о строеніи клѣточнаго ядра слюнныхъ железъ личинки *Chironomus*. **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 43 Вып. 1 Прот. Засѣд. р. 74—95,** 7 figg. — Zur Frage über den Bau des Zellkerns in den Speicheldrüsen von der *Chironomus*larve. **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg T. 43 Livr. 1 C. R. p. 127—128.**

37 **Alexander, C. P., and M. D. Leonard.** **57.71 Cladura : 14.99**
1912. Venational Variation in *Cladura*. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 20 p. 36—40,** 1 pl. (71.1,.4, 74.2,.4,.7—.9, 77.1)

69438 **Klie, W.** **57.71 Corethra : 14.29**
1911/12. Ueber einen Fall von abnormer Lagerung der Tracheenblasen bei der Larve von *Corethra plumicornis* Fabr. **Arch. Hydrobiol. Planktonkde. Bd. 7 p. 325—326. — Aus der Heimat — für die Heimat N. F. Heft 2 p. 3.**

39 **de Gandolfi-Horngold, A.** **57.71 Corethra (494)**
1912. Les Larves de *Corethra plumicornis* dans le lac de Morat. **Bull. Soc. fribourg. Sc. nat. Vol. 19 p. 79.**

40 **Brèthes, Juan.** **57.71 Cotocripus (82)**
1912. Descripción de un nuevo género y especie nueva de Chironomidæ. **Anal. Mus. nac. Buenos Ayres (3) T. 15 p. 451—453,** 1 fig. [*Cotocripus* n. g. *caridei* n. sp.]

41 **Manoloff, S.** **57.71 Culex : 15.6**
1910. On an uncommon breeding place of *Culex*. **Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 14 p. 52.**

42 **Negri, Adelchi.** **57.71 Culex : 16.7**
1911. Osservazioni sugli *Hæmoproteus*. Nota I. **Rend. Ist. lombardo (2) Vol. 44 p. 889—892.**

43 **Holmes, S. J.** **57.71 Culicidae : 11.044**
1911. The reactions of mosquitoes to light in different periods of their life history. **Journ. animal Behav. Vol. 1 p. 29—32.**

44 **Weiss, Harry B.** **57.71 Culicidae : 11.044**
1913. N tes on the Phototropism of certain Mosquitoes. **Entom. News Vol. 24 p. 12—13.**

45 **Adie, H. A.** **57.71 Culicidae : 11.56**
1912. The Sex of the Larvae of Mosquitoes and other Experimental Work. **Lancet Vol. 182 p. 865.**

69446 **Eysell, Adolf.** **57.71 Culicidae : 13.4**
1911. Das Schlüpfen der Stechmücken. **Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 15 p. 273—282,** 7 figg.

69447 **Adie, Helen A.** **57.71 Culicidae : 13.41**
1912. Note on the Sex of Mosquito Larvae. **Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 6 p. 463—466,** 1 pl.

48 **Neumann, R. O.** **57.71 Culicidae : 15**
1912. Brauchen die Stechmücken zur Reifung ihrer Eier Blut als Nahrung? **Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 16 p. 27—30.** [Nicht unbedingt nötig.] 15.3,.6

49 **Werner, Heinrich.** **57.71 Culicidae : 16.5**
1908. Ueber Stechmückenbekämpfung in Deutsch-Südwestafrika. **Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 12, Beiheft 5, p. 171—177.**

50 **Külz.** **57.71 Culicidae : 16.5**
1909. Moskitobekämpfung der Franzosen in Westafrika durch die Methode der „trous-pièges". **Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 13 p. 645—649.** — Bemerkungen von George H. F. Nuttall. **p. 740.**

51 **Olpp, G.** **57.71 Culicidae : 16.5**
1910. Chinesisches Moskitolämpchen. **Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 14 p. 744—745,** 1 fig.

52 **Giemsa, G.** **57.71 Culicidae : 16.5**
1911. Beitrag zur Frage der Stechmückenbekämpfung. **Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 15 p. 533—536,** 1 fig.

53 **Galli-Valerio, B., und J. Rochaz de Jongh.** **57.71 Culicidae : 16.5**
1912. Beobachtungen über Culiciden und Mitteilung über das Vorkommen von *Phlebotomus papatasi* Scop. im Kanton Waadt (Schweiz). **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 63 p. 222—227,** 3 figg. [Ueberwinterung und Häufigkeit der Culiciden in 1911, deren Brutplätze. Mückenstiche. Vernichtungsversuch der Imagines im Winter.]

54 **Heymann, Bruno.** **57.71 Culicidae : 16.5**
1912. Die Mückenplage und ihre Bekämpfung. (Deutsch. Ver. öffentl. Gesundheitspfl.). **München. med. Wochenschr. Jahrg. 59 p. 2197—2198.**

69455 **Mühlens, P.** **57.71 Culicidae : 16.5**
1912. Ein grösserer Versuch der Mückenvertilgung in der Gemeinde Wohldorf-Ohlstedt bei Hamburg. **Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 16 Beiheft 1 p. 66—75,** 2 Taf.

56 **Balfour, Andrew.** **57.71 Culicidae : 16.7**
1904/06. Mosquito Work in Khartoum and in the Anglo-Egyptian Sudan generally. **1st Rep. Wellcome Research Lab. Khartoum p. 14—37,** 15 figg. — **2nd Rep. p. 15—27,** 7 figg.

57 **Waite, H.** **57.71 Culicidae : 16.7**
1910. Mosquitoes and Malaria. A Study of the Relation between the Number of Mosquitoes in a Locality and the Malaria Rate. **Biometrika Vol. 7 p. 421—436,** 5 figg.

58 **Franchini, G.** **57.71 Culicidae : 16.7**
1911. *Leishmania* and Mosquitoes. **Lancet Vol. 181 p. 1801.**

59 **Schilling, Claus.** **57.71 Culicidae : 16.7**
1911. Die Bekämpfung der Mückenplage. **Himmel und Erde Jahrg. 23 p. 145—156,** 5 figg.

60 **Blanchard, R.** **57.71 Culicidae : 16.7**
1912. Les troupes noires en Algérie et la santé publique. **Arch. Parasitol. T. 15 p. 161—181.** [Maladies parasitaires.]

61 **Breinl, A.** **57.71 Culicidae : 16.7**
1912. Report on Health and Disease in the Northern Territory. **Bull. North. Territory Melbourne No. 1a p. 1—24,** 4 pls.

62 **Burgess, J. Hay.** **57.71 Culicidae : 16.7**
1912. *Leishmania* and mosquitoes. **Lancet Vol. 182 p. 123.** [Refers G. Franchini to W. S. Patton's work.] — **p. 1155.**

69463 **Celli, A.** **57.71 Culicidae : 16.7**
1912. La malaria in Italia durante il 1910. Ricerche epidemiologiche e profilattiche. **Ann. Ig. sper. N. S. Vol. 22 p. 233—296,** 12 figg.

69464 **Gabbi, Umberto, and G. Franchini.** **57.71 Culicidae : 16.7**
1912. *Leishmania* and Mosquitoes. **Lancet Vol. 182 p. 534.**

65 **Henrivaux, Jules.** **57.71 Culicidae : 16.7**
1912. La destruction des mouches et des moustiques dangereux par de nouveaux moyens. **Nature Paris Ann. 40 Sem. 2 p. 101—103,** 5 figg.

66 **Jennings, Allan H.** **57.71 Culicidae : 16.7**
1912. Some Problems of Mosquito Control in the Tropics. **Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 131—141.** — Discuss. **p. 141—142.**

67 **McCoy, George W.** **57.71 Culicidae : 16.7**
1912. Notes on Mosquito Eradication. **Public Health Rep. Washington Vol. 27 p. 1029—1034.**

68 **Minett, E. P.** **57.71 Culicidae : 16.7**
1912. Mosquito Prophylaxis. **Timehri Journ. agric. commerc. Soc. Brit. Guiana (3) Vol. 2 p. 172—178.**

69 **Seidelin, Harald.** **57.71 Culicidae : 16.7**
1912. Report of Yellow Fever Expedition to Yucatan, 1911—1912. **Bull. Yellow Fever Bur. Vol. 2 p. 123—246,** 5 pls., 23 figg.

70 **Edwards, F. W.** **57.71 Culicidae** (42)
1912. Notes on the British Mosquitos (Culicinae). **Entomologist Vol. 45 p. 191—195, 217—220, 260—264,** 2 figg.
(42.21,.23,.25,.27,.33,.35,.61,.64,.67,.97)

71 **Theobald, Fred. V.** **57.71 Culicidae** (6)
1904. The Mosquitoes of Egypt, the Sudan and Abyssinia. **1st Rep. Wellcome Research Lab. Khartoum p. 62—83,** 2 pls., 25 figg. [8 nn. spp. in: *Anopheles, Myzomyia, Etorleptiomyia* n. g., *Culex* 2, *Taeniorhynchus* (1 n. var.), *Mimomyia, Urotaenia.*] (62, 63)

69472 **Theobald, Fred. V.** **57.71 Culicidae** (62)
1908. New Mosquitoes from the Sudan and List and Synoptic Table of all the known Sudanese Species. **3d Rep. Wellcome Research Lab. Khartoum p. 249—267,** 2 pls., 27 figg. [6 nn. spp. in: *Mucidus, Culex, Mimeteculex* n. g., *Taeniorhynchus, Mimomyia, Uranotaenia* (1 n. subsp.).]

73 **Surcouf, J.** **57.71 Culicidae** (65)
1912. Note sur les Culicides. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 59—61.** [Theobald: 2 nn. spp. in: *Culicada, Pseudotaeniorhynchus*.]

74 **Theobald, Fred. V.** **57.71 Culicidae** (68.2)
1912. Three New Culicidae from the Transvaal. **Entomologist Vol. 45 p. 92—93.** [3 nn. spp. in: *Pseudohowardina, Grabhamia, Uranotaenia.*]

75 **Lutz, Adolpho, e Arthur Neiva.** **57.71 Culicidae** (81)
1911. Notas dipterolojicas. — Dipterologische Mitteilungen. **Mem. Inst. Oswaldo Cruz Rio de Janeiro T. 3 p. 295—300.** [2 nn. spp. in: *Anopheles, Culex.*]

76 **Taylor, Frank H.** **57.71 Culicidae** (94.2)
1912. Description of Mosquitoes collected in the Northern Territory during the Expedition, 1911. **Bull. North. Territory Melbourne No. 1a p. 25—34,** 1 pl. [4 nn. spp. in: *Culex* 2, *Danielsia* 2.]

77 **Eysell, Adolf.** **57.71 Cyclophorus : 15**
1912. *Cyclophorus* (*Anopheles*) *nigripes* Staeger (nov. gen.). **Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 16 p. 421—431,** 9 figg. [Zucht vom Ei.]

78 **Hofer.** **57.71 Diplosis : 16.5**
1910. Die Birngallmücke, ***Diplosis*** (***Contarinia***) ***pirivora*** (Riley). **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 38 p. 417—421,** 4 figg.

79 **Bergroth, E.** **57.71 Ephelia** (42)
1912. A New British Tipulid. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 133—136.** [*Ephelia verralli* n. sp.] (42.48,.51)

69480 **Landrock, Karl.** **57.71 Exechia** (43.72)
1912. *Exechia tenuicornis* v. d. Wulp und *nigroscutellata* nov. spec. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 308—310,** 4 figg.

69481 **Landrock, Karl.** **57.71 Fungivoridae (4)**
1912. Neue oder wenig bekannte Pilzmücken. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 175—185,** 20 figg. [4 nn. spp. in: *Lasiosoma, Boletina, Brachycampta, Trichonta.*] (43.72, 47.4)

82 **Alexander, C. P., and M. D. Leonard.** **57.71 Geranomyia (61.1)**
1912. A New Palaearctic *Geranomyia.* **Canad. Entom. Vol. 44 p. 205—207,** 1 fig. [*G. bezzi* n. sp.]

83 **Alexander, Charles P.** **57.71 Gonomyia (81)**
1912. A New Tropical *Gonomyia.* **Entom. News Vol. 23 p. 418—420,** 4 figg. [*G. amazona* n. sp.]

84 **Felt, E. P.** **57.71 Itonida (74.7)**
1912. *Itonida inopis* O. S. **Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 368—369.**

85 **Felt, E. P.** **57.71 Itonididae (7)**
1912. New Gall Midges or Itonididae. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 20 p. 146—156.** [12 nn. spp. in: *Coccidomyia, Oligotrophus, Janetiella, Asteromyia, Lasioptera* 2, *Asphondylia* 2, *Thecodiplosis, Clinodiplosis, Coquillettomyia, Karschomyia.*] (728, 75.2,.3, 78.8, 79.4, 85)

86 **Felt, E. P.** **57.71 Itonididae (7)**
1912. New Itonididae. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 20 p. 102—107.** [9 nn. spp. in: *Corinthomyia, Johnsonomyia, Asynapta, Comptomyia, Porricondyla* 3, *Dasyneura, Youngomyia.*] (728, 74.6,.8, 75.9)

87 **Felt, E. P.** **57.71 Itonididae (73)**
1912. Studies in Itonididæ. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 20 p. 236—248.** [12 nn. spp. in: *Neocatocha* n. g., *Neptunimyia* n. g., *Porricondyla* 2, *Contarinia, Thecodiplosis, Dicrodiplosis* 3, *Itonida* 3.]
(74.1,.4,.7, 75.2, 78.8, 79 4)

88 **Edwards, F. W.** **57.71 Kelloggina (68.7)**
1912. Description of a New Species of Blepharoceridae from South Africa. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 633—634,** 1 pl. [*Kelloggina barnardi* n. sp.]

69489 **Felt, E. P.** **57.71 Lasiopteryx (729.8)**
1912. *Lasiopteryx manihot,* n. sp. **Canad. Entom. Vol. 44 p. 144.**

90 **Hetschko, Alfred.** **57.71 Liponeura : 13.4**
1912. Die Metamorphose von *Liponeura cinerascens* Lw. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 319—325,** 5 figg. [Fundortsangaben anderer spp.]
13.41 (43.22,.64,.68, 45.6)

91 **Edwards, F. W.** **57.71 Lygistorrhina (729.8)**
1912. *Lygistorrhina urichi,* a New Mycetophilid from Trinidad. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 203—204.** [n. sp.]

92 **Alexander, Charles P.** **57.71 Megistomastix (729.5)**
1912. A Peculiar New Crane-fly from Porto Rico. **Psyche Vol. 19 p. 63—66,** 1 pl. [*Megistomastix* n. g. *portoricensis* n. sp.]

93 **Müller, G. W.** **57.71 Miaster : 11 63**
1912. Beobachtungen an pädogenetischen *Miastor*larven. **Zool. Anz. Bd. 40 p. 172—176.**

94 **Alexander, Chas. P.** **57.71 Mongoma (728)**
1912. A Bromeliad-Inhabiting Crane-fly. **Entom. News Vol. 23 p. 415—417,** 1 fig. [*Mongoma bromeliadicola* n. sp.]

95 **Lundström, Carl.** **57.71 Mycetophilidae (4)**
1912. Neue oder wenig bekannte europäische Mycetophiliden. II. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 10 p. 514—522,** 1 Taf. [8 nn. spp. in: *Platyura, Sciophila, Loewiella, Anaclinia, Mycetophila* 4.] (43.91,.92, 494)

96 **Landrock, Karl.** **57.71 Mycetophilidae (43.72)**
1912. Die Pilzmücken Mährens. I. Teil. **Zeitschr. mähr. Landesmus. Bd. 12 p. 273—322,** 12 figg.

69497 **Landrock, Karl.** **57.71 Mycetophilidae (43.72)**
1912. Neue oder seltene Mycetophiliden aus Mähren. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 27—39,** 16 figg. [7 nn. spp. in: *Sciophila, Boletina* 2, *Brachycampta, Trichonta, Exechia* (Lundst. i. l.), *Dynatosoma.*]

69498 **Johannsen, O. A.** **57.71 Mycetophilidae (7)**
1911 12. The Fungus Gnats of North America. The Mycetophilidae of North America. Part III. The Mycetophilinae. (Pap. biol. Lab. Maine agric. Exper. Stat. Entom. No. 50.) **Bull. No. 196 Maine agric. Exper. Stat. p. 249—328,** 5 pls. [52 nn. spp. in: *Gnoriste, Neuratelia* 4, *Leptomorphus, Boletina* 12, *Leia* 3, *Phthinia, Coelosia* 3, *Syntemna* 2 (1 n. var.), *Docosia* 2, *Trichonta* 5, *Cordyla* 4, *Rhymosia* 6, *Allodia* 8.] — Part IV. (Conclusion). (Pap. No. 52). **Bull. No. 200 p. 57—146,** 7 pls. [84 nn. spp. in: *Phronia* 5, *Telmaphilus, Exechia* 23, *Dynatosoma* 2, *Mycothera* 4 (1 n. var.), *Mycetophila* 19, *Zygoneura, Sciara* 29. *Pnyxia* n. g. pro *Epidapus scabiei*.] (71.1,.3,.4, 729.8, 74.1—.7,.9, 75.5,.6,.8,.9, 76.1,.4, 77.1—.3,.5,.6, 78.1,.3,.7,.8, 79.4,.6,.7,.8)

99 **Johannsen, O. A.** **57.71 Mycomya (1182)**
1912. A Tertiary Fungus Gnat. **Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 34 p. 140,** 1 fig. [*Mycomya cockerelli* n. sp.]

69500 **Edwards, F. W.** **57.71 Ochlerotatus (94)**
1912. A Key to the Australasian Species of *Ochlerotatus* (Culicidæ). **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 521—527.** [*O. stricklandi* n. nom. pro *Grabhamia australis* Strick non Erichs.]

01 **Meunier, Fernand.** **57.71 Palaeognorista (1181)**
1912. Un nouveau Mycetophilidae de l'ambre de la Baltique. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 88—90,** 2 figg. [*Palaeognoriste affinis* n. sp.]

02 **Enderlein, Günther.** **57.71 Paryphoconus (81)**
1912. *Paryphoconus*, eine neue Chironomidengattung aus Brasilien. **Stettin. entom. Zeitg. Jahrg. 73 p. 57—60,** 4 figg. [*Paryphoconus* n. g. *angustipennis* n. sp.]

03 **Guignon, J.** **57.71 Perrisia : 15**
1912. Diptérocécidie du Geranium sanguineum. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 42 p. 118.**

69504 **Doerr, R., und V. K. Russ.** **57.71 Phlebotomus : 16.7**
1909. Weitere Untersuchungen über das Pappatacifieber. **Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 13 p. 693—706,** 1 fig.

05 **Burnier, R.** **57.71 Phlebotomus : 16.7**
1912. Médecine. **Nature Paris Ann. 40 Sem. 1 p. 158—159,** 3 figg. [*Phlebotomus papataci* transmettant la fièvre de trois jours.]

06 **Seidelin, Harald.** **57.71 Phlebotomus : 16.7**
1912. Pappataci fever. **Bull. Yellow Fever Bur. Vol. 2 p. 74—84.**

07 **Langeron, Maurice.** **57.71 Phlebotomus (405)**
1912. Localités nouvelles de Phlébotomes. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 973—974.** (44.58, 61.1)

08 **Lesne, P.** **57.71 Phlebotomus (44.42)**
1912. Captures du *Phlebotomus papatasi* Scop. en Bourgogne (2e note). **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 410—411.**

09 **Landrock, Karl.** **57.71 Phronia (43.72)**
1912. Das Weibchen von *Phronia tiefi* Dzied. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 253—254,** 2 figg.

10 **Lukis, C. P.** **57.71 Pseudomyzomyia : 16.7**
1912. Presidential Address delivered at the Second Meeting of the General Malaria Committee, held at Bombay on November 16, 1911. **Journ. trop. Med. Vol. 15 p. 30—31.** [Protozoon diseases.]

11 **Zuelzer, M.** **57.71 Psychoda : 15**
1909. Beitrag zur Kenntnis der Entwicklung von *Psychoda sexpunctata* Curtis, der Schmetterlingsmücke. **Mitt. Prüfungsanst. Wasserversorg. Berlin Heft 12 p. 213—224,** 2 Taf.

69512 **Cecconi, Giacomo.** **57.71 Rhabdophaga : 16.5**
1912. La Rabdofaga distruttrice dei salici in Italia *Rhabdophaga saliciperda*, Duf. **Boll. Lab. zool. gen. agrar. Portici Vol. 6 p. 320—330,** 1 tav., 3 figg.

69513 **Houser, J. S.** **57.71 Rhopalomyia : 16.5**
1912. The Gooseberry Gall Midge or bud Deformer. (*Rhopalomyia grossulariae* Felt). **Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 180—184,** 2 pls.

14 **Houser, J. S.** **57.71 Sciara : 15**
1912. *Sciara sciophila* Larvae congregating in Chains. **Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 399.** (77.1)

15 **Hunter, S. J.** **57.71 Simulium : 16.7**
1912. The Sand-fly and Pellagra. **Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 61—63.** — Discuss. **p. 63—64.**

16 **Brunetti, E.** **57.71 Simulium** (54.87)
1912. A New Species of Blood-sucking Fly (*Simulium*) from Ceylon. **Spolia zeylanica Vol. 8 p. 90—91,** 1 pl. [*S. striatum.*]

17 . . . **57.71 Simulium** (88)
1912. The "Itanimi-Fly." — A New *Simulium* in British Guiana. **Journ. trop. Med. Vol. 15 p. 43.**

18 **Wise, K. S.** **57.71 Simulium** (88)
1911. The Simulidae of British Guiana. **Timehri Journ. R. agric. commerc. Soc. Brit. Guiana (3) Vol. 1 p. 248—254,** 3 figg. [*S. guianense* n. sp.]

19 **Austen, Ernest E.** **57.71 Stegomyia**
1912. Nomenclature of *S. fasciata.* **Bull. Yellow Fever Bur. Liverpool Vol. 2 p. 3.**

20 **Seidelin, Harald.** **57.71 Stegomyia**
1912. A Note on the Nomenclature of *S. fasciata.* **Yellow Fever Bur. Bull. Liverpool Vol. 1 p. 365—366.**

69521 **Theobald, Fred. V.** **57.71 Stegomyia : 15**
1911. The Distribution of the Yellow Fever Mosquito (*Stegomyia fasciata* Fabricius) and General Notes on its Bionomics. **Congrès intern. Entom. Vol. 1 Mém. p. 145—170,** 1 pl., 2 figg.
(45.5,.75,.79,.82,.9, 46.8, 469—.9, 52.1, 53.5, 54.1—.3,.5,.8, 56.43,.8,.9, 59.1,.19,.5,.7, 61.1, 62, 64, 65, 66.2—.4,.6,.7, 67.1,.3,.5,.8,.9, 69,.5,.6, 72.1—.7, 728, 729.1,.2,.6—.9, 75.2,.5—76.4,.7—.9, 77.3, 79.1,.4, 81—83, 85—86.6, 88, 91.2,.4, 922, 94.2—.5, 95, 96.1,.9)

22 **Seidelin, Harald.** **57.71 Stegomyia : 16.7**
1911. The Etiology of Yellow Fever. **Bull. Yellow Fever Bur. Vol. 1 p. 229—260,** 1 pl.

23 **Clarac, A., and P. L. Simond.** **57.71 Stegomyia : 16.7**
1912. Fièvre jaune. Grall et Clarac, Traité pratique de pathologie exotique, clinique et thérapeutique. III p. 21—176. (Review: Bull. Yellow Fever Bur. Vol. 2 p. 85—90.)

24 **Seidelin, Harald.** **57.71 Stegomyia : 16.7**
1912. Yellow Fever Prophylaxis. **Yellow Fever Bur. Bull. Liverpool Vol. 1 p. 340—357.**

25 **Eaton, A. E.** **57.71 Telmatoscopus** (42.1)
1912. *Telmatoscopus rothschildii*, a new Species of Psychodid Diptera found in London. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 7—9,** 1 fig.

26 **Rhode, Carl.** **57.71 Tendipedidae : 13.4**
1912. Ueber Tendipediden und deren Beziehungen zum Chemismus des Wassers. Nebst Anhang: Herstellung künstlichen Süsswassers. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 203—223, 283—301, 379—386,** 5 Taf.
13.41 (43.16,.22,.42,.53,.68, 494)

27 **Thienemann, August.** **57.71 Tendipes**
1912. Einiges über die als Fischfutter verkauften roten Mückenlarven. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 120—122.**

28 **Kieffer, J. J.** **57.71 Tendipes** (4)
1912. Description de quatre nouveaux *Tendipes.* **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 51—52.** (43.56, 492)

69529 **Czižek, Karl.** **57.71 Tipula : 11.56**
1912. Das bisher unbekannte Weibchen von *Tipula saginata* Bergr. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 331—333,** 2 figg. (43.72)

69530 . . . 57.71 Tipula : 16.1
1908. Die Erdschnacken und ihre Vertilgung. **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 36 p. 600—601,** 2 figg.

31 **Czižek, Karl.** 57.71 Tipula (43.72)
1912. Eine neue österreichische *Tipula*. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. 49—54,** 2 figg. [*T. pseudovariipennis* n. sp.]

32 **Czižek, Karl.** 57.71 Tipula (43.92)
1912. *Tipula decipiens* n. sp. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 171—174,** 3 figg.

33 **Doane, R. W.** 57.71 Tipula (73)
1912. New Western *Tipula*. **Ann. entom. Soc. Amer. Vol. 5 p. 41—61.** [30 nn. spp. *T. pellucida* n. nom. pro *T. clara* Doane, *T. olympia* pro *T. concinna* Doane, *T. vittatapennis* pro *T. albovittata* Doane, *T. commiscibilis* pro *T. contaminata* Doane, *T. fulvilineata* pro *T. graphica* Doane.]
(78.2,.6—.8, 79.3,.4,.7)

34 **Alexander, C. P.** 57.71 Tipulidae (68,9)
1912. New African Tipulidae. **Canad. Entom. Vol. 44 p. 83—88,** 2 figg. [2 nn. spp. in: *Styringomyia*, *Mongoma*. *Neostyringomyia* n. subg.]

35 **Alexander, Chas. P.** 57.71 Tipulidae (74.7)
1912. Fulton County (New York), Tipulidae. II. **Entom. News Vol. 23 p. 66—73.**

36 **Keilin, D.** 57.71 Trichocera : 15
1912. Recherches sur les diptères du genre *Trichocera*. Biologie, — Développement, — Affinités. **Bull. scient. France Belgique (7) T. 46 p. 172—190,** 4 pls. [Larve typique d'Eucéphale, doit être extrait des Tipulides.]

37 **Felt, E. P.** 57.71 Uleela (729.8)
1912. Observations on *Uleela* Rubs. **Entom. News Vol. 23 p. 353—354.** [*pisonifolia* n. sp.]

69538 **Villeneuve, J.** 57.72
1912. Notes synonymiques. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 96—97.** [Diptères.]

39 **Villeneuve, J.** 57.72 : 11.56
1912. Les travestis. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 42 p. 111—113.** [Types sexuels intermédiaires de Diptères.]

40 **Banks, Nathan.** 57.72 : 13.41
1912. The Structure of certain Dipterous Larvae with Particular Reference to those in Human Foods. **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. techn. Ser. No. 22,** 44 pp., 8 pls., 1 fig.

41 **Bowell, E. W.** 57.72 : 14.98
1912. Note on Preparing Flies' Tongues for the Microscope. **Knowledge Vol. 35 p. 474—475,** 2 figg.

42 **Sanderson, Meredith.** 57.72 : 15
1911. Notes on the Habits of Blood-Sucking Flies observed in Dowa District, Nyasaland. **Bull. entom. Research Vol. 2 p. 111—112.** [*Glossina*, *Tabanus*, *Haematopota*.] (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 3 p. 361.)

43 **Jack, Rupert W.** 57.72 : 16.5
1910. Brief Notes on Blood Sucking Flies. **Rhodesian agric. Journ. Vol. 7 p. 1201—1205.**

44 **Simpson, Jas. J.** 57.72 : 16.5
1912. Colour Conventions to indicate the Distribution of Blood-sucking Insects and the Diseases they transmit. **Bull. entom. Research. Vol. 2 p. 297—299,** 1 pl.

45 **Cazalbou, L.** 57.72 : 16.7
1907. A propos de l'étiologie de la souma. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 1104—1106.** [Rôles des *Stomoxys* et *Tabanus*.]

69546 **Siebert, W.** 57.72 : 16.7
1908. Fliegen als Infektionsträger bei Darmerkrankungen. **Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 12 p. 167—168.**

69547 **Cleland, J. Burton.** 57.72 : 16.7
1911. An Early Reference Suggestive of the Transmission of Disease (Trypanosomiasis?) by Flies in Java. **Journ. trop. veter. Sc. Vol. 6 p. 202–203.**

48 **Hart, Rupert L. L.** 57.72 : 16.7
1911. Transmission of Trypanosomiasis in North-Eastern Rhodesia. **Journ. comp. Path. Therap. Vol. 24 p. 354—357.** (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 4 p. 17—18.)

49 **Hall, Maurice C.** 57.72 : 16.7
1912. Our Present Knowledge of the Distribution and Importance of some Parasitic Diseases of Sheep and Cattle in the United States. **27th ann. Rep. Bur. anim. Industry U. S. Dept. Agric. p. 419—463,** 2 pls., 14 figg.

50 **Leese, A. S.** 57.72 : 16.7
1912. Biting Flies and Surra. **Journ. trop. veter. Sc. Vol. 7 p. 19—32.** (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 4 p. 180—182.)

51 **Matausch, Ignaz.** 57.72 : 16.9 : 57.53
1911. The Effects of Parasitic Castration in Membracidae. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 19 p. 194—196,** 1 pl.

52 **Cabeau, Ch.** 57.72 : 16.9 : 57.87
1912. Quelques observations sur le parasitisme. **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 12 p. 126—127.**

53 **Schreitmüller, Wilhelm.** 57.72 : 16.9 : 81.21
1912. Schmarotzende Fliegenmaden in einer lebenden Zornnatter (*Zamenis carbonaria*). **Lacerta 1912 p. 579—580.**

54 **Deaderick, William H.** 57.72 : 16.9 : 9.9
1908. Notes on intestinal myiasis. **Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 12 p. 726—729.**

69555 **Skrozki.** 57.72 : 16.9 : 9.9
1908. Fliegenlarven in der menschlichen Haut. **Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 12 p. 441.**

56 **Majocchi, Domenico.** 57.72 : 16.9 : 9.9
1910. Intorno alla Dermato-myasis muscosa. **Rend. Accad. Sc. Bologna N. S. Vol. 14 p. 178—179.**

57 **Schroeder, Gustav.** 57.72 (43.16)
1912. Beiträge zur Dipteren-Fauna Pommerns. **Stettin. entom. Zeitg. Jahrg. 73 p. 179—205.**

58 **Vimmer, Ant.** 57.72 (43.71)
1912. Seznam českých dipter. **Čas. české Spol. entom. Acta Soc. entom. Bohem. Roč. 9 p. 49—80.**

59 **Tuccimei, Giuseppe.** 57.72 (45.6)
1911. Saggio di un catalogo dei ditteri della provincia di Roma. Parte terza. III. Cyclorrhapha schizophora. **Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 12 p. 191—227.**

60 **Bezzi, M.** 57.72 (52.9)
1912. Rhagionidae et Empididae ex insula Formosa. A clar. H. Sauter missae. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 10 p. 442—495,** 5 figg. [47 nn. spp. in: *Dialysis*, *Rhagio*, *Chrysopilus* 5, *Noeza* 2, *Syneches* 3, *Parahybos* 5, *Rhamphomyia* 2, *Empis* 8, *Hilara* 2, *Leptopeza*, *Chelipoda* 3, *Drapetis* 4, *Elaphropeza* 6, *Tachista*, *Halsanalotes*, *Coryneta* 2.]

61 **Bezzi, M.** 57.72 (6)
1912. Miodarii superiori raccolti dal signor C. W. Howard nell' Africa australe orientale. **Boll. Lab. zool. gen. agrar. Portici Vol. 6 p. 45—104,** 4 figg. [11 nn. spp. in: *Pexopsis*, *Erycia*, *Archiclops*, *Mintho*, *Craticulina*, *Rhynchomyia* 2, *Idiopsis*, *Musca* 3.]
(45.9, 61.1, 63, 67.9, 68.2,.4)

69562 **Mayer, T. F. G.** 57.72 (66.9)
1911. Notes on the Blood-sucking Flies of Oshogbo and Jlesha Districts, Southern Nigeria. **Bull. entom. Research. Vol. 2 p. 273—276,** 1 map.

69363 **Simpson, Jas. J.** **57.72 (66.9)**
1912. Entomological Research in British West Africa. II. Northern Nigeria. **Bull. entom. Research Vol. 2 p. 301—356,** 1 map. (Review, Sleeping Sickness Bull. Vol. 4 p. 107—110.)

64 **Smith, Harrison E.** **57.72 (7)**
1912. A Contribution to North American Dipterology. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p, 118—127.** [4 nn. spp. in: *Helophilus, Chalcomyia, Phorocera* 2.] (71.2, 72.1, 74.2,.4,.6—.9, 75 3, 76.3, 79.4,.6)

65 **Walton, W. R.** **57.72 (7)**
1912. Notes on certain Species of Flies. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 13—14.** (72, 74.8, 75.2,.6,.9, 76.4, 78.2, 79.6)

66 **Walton, W. R.** **57.72 (73)**
1912. New North American Diptera. **Entom. News Vol. 23 p. 463—464.** [2 nn. spp. in: *Agromyza, Microdon.*] (74.8, 75.3)

67 **Johnson, Charles W.** **57.72 (75)**
1912. New and interesting Diptera. **Psyche Vol. 19 p. 151—153,** 1 fig. [2 nn. spp. in: *Leptomydas, Ceraturgus.*] (75.5,.8)

68 **Malloch, J. R.** **57.72 (86)**
1912. New Diptera from Panama. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 59 No. 17,** 8 pp. [5 nn. spp. in: *Fannia* 2, *Limosina* 3.]

69 **Enderlein, Günther.** **57.72 Acalypterae**
1912. Zwei neue Ortaliden. **Stettin. entom. Zeitg. Jahrg. 73 p. 60—64,** 1 fig. [2 nn. spp. in: *Cymatozus* n. g., *Campylocera.*] (69, 81)

70 **Kertész, K.** **57.72 Acalypterae (403)**
1912. Ueber einige Muscidae Acalypteratae. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 10 p. 541—548,** 4 figg. [2 nn. spp. in: *Mycterella* n. g., *Ptilona*.] (499, 51.2, 52.9)

69571 **Enderlein, Günther.** **57.72 Acalypterae (502)**
1912. Zur Kenntnis orientalischer Ortalinen und Loxoneurinen. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 33 p. 347—362,** 4 figg. [6 nn. spp. in: *Polistomima* n. g. 3, *Senopterina* 2, *Euprosopia. Scelacanthina* n. g. pro *Herina cyaneiventris, Pelmatops* pro *Loxoneura ichneumonea.*] (52.9, 54.1, 921)

72 **Hendel, Friedrich.** **57.72 Acalypterae (6)**
1912. Neue Muscidae acalypteratae. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 1—20.** [16 nn. spp. in: *Parardelio* n. g., *Plagiostenopterina* 2, *Scholastes, Chrysomyza, Richardia* 2, *Richardiodes* n. g., *Odontomerella* n. g., *Meracanthomyia, Adrama, Dichaetophora, Trigonometopus* 4.]
73 (52.9, 54.1,.87, 66.4,.7, 68.7, 69,.6, 81, 89, 96.1)

Enderlein, Günther. **57.72 Acalypterae (6)**
1912. Loxoneurinen und Ortalinen aus Afrika. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 33 p. 363—378,** 8 figg. [8 nn. spp. in: *Peltacanthina* n. g. 2, *Prosthia-*
74 *canthina* n. g., *Mesanopin* n. g., *Platystoma. Systellodiscus* n. g., *Simomesia* n. g., *Lule.*] (63, 66.99, 67.1,.8, 68.2, 69)

Cresson, E. T., jr. **57.72 Acalypterae (801)**
1912. Descriptions of several New Neotropical Acalyptrate Diptera. **Entom. News Vol. 23 p. 389—396,** 1 pl. [4 nn. spp. in: *Telostylus, Syringogaster* n. g. 2, *Traginops.*] (728, 88)

75 **Enderlein, Günther.** **57.72 Acalypterae (801)**
1912. Die Richardiinen des Stettiner Museums. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1912 p. p. 99—113,** 9 figg. [12 nn. spp. in: *Gnathoplasma* n. g., *Richardia* 2, *Megalothoraca* 2, *Phlebacrocyma* n. g. 2, *Cladiscophleps* n. g., *Ozaenina* n. g., *Odontomera* 2, *Hemixantha.* 1 n. var. in *Poecilomyia.*] (72.7, 728, 81, 85, 86,.6, 87)

76 **Froggatt, Walter W.** **57.72 Agromyza : 16.5**
1911. The French Bean Fly. *Agromyza phaseoli*, Coquillet. **Agric. Gaz. N. S. Wales Vol. 22 p. 151—154, 1 pl.**

69577 **Quéritet, G.** **57.72 Anthomyia : 16.5**
1911. Un ennemi du lupin. **Bull. Soc. centr. forestière Belgique Vol. 18 p. 50—53.** [*Anthomyia funesta* signalé par de Koning dans la Tijdschr. nederl. Heidemaatsch. 1910.]

69578 **Schnabl, J., und H. Dziedzicki.** **57.72 Anthomyidae** (403)
1911. Die Anthomyiden. **Nova Acta Acad. Leop.-Carol. Halle Bd. 95 p. 53—358,** 35 Taf. [51 nn. spp. in: *Coenosia* 2, *Hylephila* 2, *Hammomyia*, *Hylemyia* 8, *Acroptena* 2, *Pegomyia* 4, *Chiastochaeta*, *Azelia*, *Lispocephala* 3, *Hebecnema*, *Limnophora* 5, *Enoplopteryx* 2, *Mydaea* 3 (1 n. var.), *Eriphia*, *Pogonomyia* 2, *Alloeostylus*, *Phaonia* 11, *Plaxemyia*. *Letohylemyia*, *Hylemyza*, *Paregle*, *Crinura*, *Heterostylus*, *Pegohylemyia*, *Pogonomyza*, *Pegoplata*, *Villeneuvia*, *Neopogonomyia*, *Allœonota* nn. subgg. *Alliopsis* n. g. pro *Lasiops glacialis*.]
(43.58,.61,.64,.67,.74, 44.36,.48,.78,.99, 47.4—.7,.9, 494, 51.5, 56.8, 57.1)

79 **Villeneuve, J.** **57.72 Asilidae** (45.99)
1911. Description de deux *Asilides* nouveaux de Corse. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 309—310.** [2 nn. spp. in: *Laphria*, *Andrenosoma*.]

80 **Bezzi, M.** **57.72 Asilidae** (61.1)
1910. Diptères Asilides recueillis par M. A. Weiss dans l'île de Djerba (Tunisie). Description du *Saropogon weissii* nov. sp. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1910 p. 313—318.**

81 **Ricardo, Gertrude.** **57.72 Asilidae** (94)
1912. A Revision of the Asilidae of Australasia. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 473—488, 585—594.** [10 nn. spp. in: *Leptogaster* 3, *Chrysopogon* 4, *Brachyrrhopala*, *Neocyrtopogon* n. g., *Neosaropogon* (n. g. pro *Dasypogon princeps*), *Rachiopogon* n. g. pro *Dasypogon grantii*.] — **Vol. 10 p. 142—160, 350—360.** [8 nn. spp. in: *Deromyia*, *Bathypogon*, *Psilozona* n. g. 2, *Metalaphria* n. g., *Clariola* 3.] (94.1,.3—.6)

82 **Aldrich, J. M.** **57.72 Atherix : 16.1**
1912. Flies of the Leptid Genus *Atherix* used as Food by California Indians. **Entom. News Vol. 23 p. 159 -163.**

83 **Brethes, Juan.** **57.72 Brachycoma** (82)
1912. Sobre la *Brachycoma acridiorum* (Weyenb.) (*Nemoræa acridiorum* Weyenb.). **Anal. Mus. nac. Buenos Ayres (3) T. 15 p. 441—446,** 3 figg.

69584 **Rennie, John.** **57.72 Bucentes : 16.9 : 57.71**
1912. Note upon a Tachinid Parasite (*Bucentes geniculatus*, D. G.) of *Tipula* sp. **Proc. R. phys. Soc. Edinburgh Vol. 18 p. 231—234.**

85 **Froggatt, Walter W.** **57.72 Calliphora : 16.5**
1911. Sheep-Maggot Flies. **Agric. Gaz. N. S. Wales Vol. 22 p. 155—156.** [*Calliphora* spp.]

86 **Villeneuve, J.** **57.72 Carcelia**
1912. Des espèces européennes du genre *Carcelia* R. D. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 42 p. 89—92.** [*C. kowarzi* n. sp. *C. laxifrons* n. nom. pro *Parexorista lucorum* Meig.]

87 **de Meijere, J. C. H.** **57.72 Carnus : 16.9 : 88.1**
1912. Zur Kenntnis von *Carnus hemapterus* Nitzsch. **Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 53 p. 1—18,** 12 figg.

88 **Quaintance, A. L.** **57.72 Ceratitis : 16.5**
1912. The Mediterranean Fruit-fly. (*Ceratitis capitata* Wiedemann). **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Circ. No. 160,** 25 pp., 1 fig.

89 **Severin, Henry H. P., and William J. Hartung.** **57.72 Ceratitis : 16.5**
1912. Will the Mediterranean Fruit Fly (*Ceratitis capitata* Wied.) Breed in Bananas under Artificial and Field Conditions. **Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 443—451,** 1 fig.

90 **Becker, Th.** **57.72 Chloropidae**
1912. Berichtigungen zur Monographie der Chloropiden. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 10 p. 645—646.** [*Elachiptera punctulata* n. nom. pro *E. nigroscutellata* Becker, *Chlorops pilosula* pro *Ch. horrida* Becker. *Ch. stigmaticalis* pro *Ch. quadrimaculata* Becker non Czerny, *Ch. megacera* pro *Ch. grandicornis* Becker non Strobl, *Oscinella sexstriata* pro *O. pectoralis* Becker non Willist., *O. pleuralis* pro *O. nana* Willist. non Zett.]

69591 **Becker, Th.** **57.72 Chloropidae** (403)
1912. Chloropidae. Eine monographische Studie. **Ann. Mus. nation.**

hungar. Vol. 10 p. 21—256, 1 Taf., 2 figg. [157 nn. spp. in: *Meromyza* 3, *Elliponeura*, *Cetema*, *Chloropisca* 8, *Diplotoxa* 5, *Anthracophaga* 4, *Chlorops* 28, *Parectecephala* 3, *Ectecephala* 4, *Elachiptera* 3, *Melanochaeta* 5, *Hippelates* 15, *Siphonella* 21, *Notonaulax*, *Oscinella* 35, *Homalura* 3, *Siphlus*, *Leptotrigonum* (n. g. pro *Platycephala obscurum*), *Dactylothyrea* 3, *Steleocerus*, *Pentanotaulax* 2, *Tricimba*, *Gaurax* 2, *Lasiosina*, *Siphunculina*, *Pselaphila*, *Oxyapium* n. g., *Assuania*, *Gampsocera*. *Dactylothyrea incolorata* n. nom. pro *Acanthopeltastes hyalipennis* Enderl. non Meijere, *Enderleiniella* pro *Tricimba* Enderlein non Lioy, *Psilacrum* pro *Aprometopis* Enderl. non Beck.]
(43.61,.91,.93,.95, 52.9, 54.3, 56.4, 63, 65, 71.3, 728, 729.1,.4,.5,.8, 74.4,.7—.9, 75.5,.8,.9, 76.1,.3,.4, 77.1,.3—.5, 78.1,.3,.6—.8, 79.2—.8, 81, 82, 83—86.6, 89,.6, 95)

69592 **Bandyš, E.** **57.72 Chlorops : 15**
1912. *Chlorops strigula* Fbr. na pýru. **Čas. české Spol. entom. Acta Soc. entom. Bohem. Ročn. 9 p. 120—123,** 4 figg. [Dessen Gallen an Agropyrum]

93 **Laur, Ernst.** **57.72 Chlorops : 16.5**
1896. Die gelbe Halmfliege oder Kornfliege. **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 24 p. 780—783,** 3 figg.

94 **Wahl, Bruno.** **57.72 Chlorops : 16.5**
1907. Ueber einen eigenartigen Befall der Gerste durch die Halmfliege. **Zeitschr. landwirtsch. Versuchswesen Oesterreich Jahrg. 10 p. 750—756,** 1 fig.

95 **Schmitz, H.** **57.72 Chonocephalus (54.1)**
1912. *Chonocephalus fletcheri* nov. sp. Phoridarum. **Zool. Anz. Bd. 39 p. 727—729,** 1 fig.

96 **Pirajá da Silva.** **57.72 Chrysomyia : 16.9 : 9.9**
1912. Nouveaux cas de myase dus à *Chrysomyia macellaria* Fabricius, à Bahia. **Arch. Parasitol. T. 15 p. 425—430,** 1 pl., 2 figg.

69597 **Pirajá da Silva.** **57.72 Chrysomyia : 16.9 : 9.9**
1911. Note sur l'habitat des larves de *Chrysomyia macellaria* Fabricius. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 414—415.**

98 **Johnson, Charles W.** **57.72 Chrysopilus (75.6)**
1912. The Velutinous Species of the Genus *Chrysopilus*. **Psyche Vol. 19 p. 108—110.** [*Ch. connexus* n. sp.]

99 **de Meijere, J. C. H.** **57.72 Conopidae : 15**
1912. Onderzoekingen omtrent de biologie der Conopiden. **Tijdschr. Entom. D. 55 p. IV—VII.**

69600 **de Meijere, J. C. H.** **57.72 Conopidae : 15**
1912. Neue Beiträge zur Kenntnis der Conopiden. **Tijdschr. Entom. D. 55 p. 184—207,** 2 figg. [Lebensweise. Copula.] **15.6**

01 **Knab, Frederick.** **57.72 Cordylobia : 16.9 : 9.9**
1912. The Habits of Flies of the Genus *Cordylobia*, Parasitic on Man in Africa. **Science N. S. Vol. 35 p. 662—663.**

02 **Martelli, Giovanni.** **57.72 Dacus : 16.5**
1909. Altre notizie dietologiche della Mosca delle olive. **Ann. R. Scuola sup. Agric. Portici (2) Vol. 9 No. 13,** 33 pp., 8 figg.

03 **Busck, August.** **57.72 Dermatobia : 16.9 : 9.9**
1912. On the Rearing of a *Dermatobia hominis* Linnaeus. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 9—11.** — by Fr. Knab **p. 11.**

03 . . . **57.72 Diopsis : 14.84**
1912. *Diopsis*. **Knowledge Vol. 35 p. 436—437,** 1 fig. [Stalked eyes.]

04 **Kertész, K.** **57.72 Dorylas (52.9)**
1912. H. Sauter's Formosa-Ausbeute. Dorylaidæ. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 10 p. 285—299.** [10 nn. spp.]

05 **Kribs, H. G.** **57.72 Drosophila : 11.044**
1912. Some Reactions of *Drosophila* to Parallel Rays of Light. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 35 p. 474.**

69606 **Payne, Fernandus.** **57.72 Drosophila : 11.5**
1911. *Drosophila ampelophila* Loew Bred in the Dark for Sixty-nine Ge-

nerations. Biol. Bull. Woods Hole Vol. 21 p. 297—301, 1 fig. [No noticeable change in coloration nor in phototactic reactions.]

69607 **Delcourt, A., et Emile Guyénot.** **57.72 Drosophila : 11.5**
1912. Génétique et milieu. Nécessité de la détermination des conditions. Sa possibilité chez les Drosophiles. — Technique. **Bull. scient. France Belgique (7) T. 45 p. 249—332,** 1 pl.

08 **Morgan, T. H., and Eleth Cattell.** **57.72 Drosophila : 11.5**
1912. Data for the study of sex-linked inheritance in *Drosophila*. **Journ. exper. Zoöl. Vol. 13 p. 79—101.** — Eight Factors that Show Sex-linked Inheritance in *Drosophila*, by T. H. M. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 35 p. 472—473.**

09 **Morgan, T. H.** **57.72 Drosophila : 11.57**
1912. Heredity of body color in *Drosophila*. **Journ. exper. Zoöl. Vol. 13 p. 27—43,** 1 pl.

10 **Schulze, Paul.** **57.72 Drosophila : 15**
1912. Entwicklung von *Drosophila rubrostriata* Becker in Formol; ein Beitrag zur Kenntnis der Lebensweise der *Drosophila*larven. **Zool. Anz. Bd. 39 p. 199—202.**

11 **Knab, Frederick.** **57.72 Drosophila (4)**
1912. *Drosophila repleta* Wollaston. **Psyche Vol. 19 p. 106—108.**
(43.61, 469.8, 66.7, 67.9, 72.1,.6, 728, 729.1,.3,.8, 74.7, 75.3,.9, 76.4,.8, 77.8, 79.4, 81, 82, 86)

12 **Aldrich, J. M.** **57.72 Ephydra : 15**
1912. The Biology of some Western Species of the Dipterous Genus *Ephydra*. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 20 p. 77—99,** 3 pls.
(72.4, 74.4,.6,.7,.9, 77.3,.6, 78.2,.7, 79.1—.7)

13 **Aldrich, J. M.** **57.72 Ephydra (79)**
1912. Two Western Species of *Ephydra*. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 20 p. 99—102.** [*E. auripes* n. sp. and *E. viridis* Hine.]
(79.2,.4)

69614 **Collin, J. E.** **57.72 Ephydridae (42)**
1913. *Parydroptera discomyzina* and *Philygria semialata*; New Palaearctic Ephydridae. **Entomologist Vol. 46 p. 1—3,** 1 pl. [nn. spp. *Paryd.* n. g.]
(42.29,.64)

15 **Paine, John Howard.** **57.72 Epochra : 16.5**
1912. The Yellow Currant Fly or Gooseberry Fruit Fly. (*Epochra canadensis* Loew.). **Psyche Vol. 19 p. 139—144,** 2 pls.

16 **Schulze, Paul.** **57.72 Eristalis : 12.95**
1912. Eine interessante Monstrosität von *Eristalis tenax* L. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 56 p. 172,** 2 figg. [Erhöhung des Thorax.]

17 **Elser, Hans.** **57.72 Eristalis : 15**
1912. Aus dem Leben der Schlammfliege. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 291—294,** 1 fig.

18 **Schulz, Karl.** **57.72 Eristalis : 15**
1912. Zoologische Demonstrationen. **Zeitschr. nat. Abt. nat. Ver. Posen Jahrg. 19 p. 16,** 1 fig. [*Eristalis tenax*-Larven zu einem Knoten verschlungen.]

19 **Hewitt, C. Gordon.** **57.72 Fannia : 15**
1912. *Fannia* (*Homalomyia*) *canicularis* Linn. and *F. scalaris* Fab. An Account of the Bionomics and the Larvae of the Flies and their Relation to Myiasis of the Intestinal and Urinary Tracts. **Parasitology Vol. 5 p. 161—174,** 1 pl., 7 figg. 16.9

20 **Malloch, J. R.** **57.72 Fannia (42)**
1912. The British Species of the Dipterous Genus *Fannia*, Rob. Dsv. **Scottish Natural. 1912 p. 133—139, 154—162, 175—182, 201—209, 233—235.** [*F. carteri* n. nom. pro *F. femorata* Malloch non Loew.]
(41.36,.37, 42.22,.27,.37,.57)

69621 **. . .** **57.72 Gastrophilus : 16.9 : 9.725**
1904. Die Magenbremse des Pferdes. **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 32 p. 503—504,** 1 fig.

69622 . . . 57.72 Gastrophilus : 16.9 : 9.725
1909. Die Pferdebremsen. **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 37 p. 708—709,** 1 fig.

23 **Kertész, K.** 57.72 Glabellula (56)
1912. A New *Glabellula* from Asia minor. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 10 p. 638—639.** [*G. nobilis* n. sp.]

24 **Newstead, R.** 57.72 Glossina : 14.64
1911. A Revision of the Tsetse-Flies (*Glossina*), based on a Study of the Male Genital Armature. **Bull. entom. Research London Vol. 2 p. 9—36.** (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 3 p. 269—270.)

25 **Newstead, Robert.** 57.72 Glossina : 14.64
1911. On the Genital Armature of the Males of *Glossina medicorum*, Austen, and *Glossina tabaniformis*, Westwood. **Bull. entom. Research Vol. 2 p. 107—110.** (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 3 p. 360—361.)

26 **Eckard, B.** 57.72 Glossina : 15
1908. Ueber *Glossina morsitans.* **Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 12 p. 542—543.** 15.3

27 **Zupitza, Maximilian.** 57.72 Glossina : 15
1908. Ueber Lebensgewohnheiten der *Glossina palpalis.* Vorläufige Mitteilung. **Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 12 p. 163—164.** 15.2,.4

28 **Bruce, David, A. E. Hamerton, H. R. Bateman, F. P. Mackie, and Lady Bruce.** 57.72 Glossina : 15
1911. The Eleventh Report of the Sleeping Sickness Commission of the Royal Society. Sleeping Sickness and Other Diseases of Man and Animals in Uganda in the Years 1908—9—10. London, H. M. Stationary Office 8⁰ 294 pp. (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 3 p. 437—449.)

69629 **Jack, Rupert W.** 57.72 Glossina : 15
1911. Preliminary Notes on the Habits of the Common Tsetse. **Bull. 100 Dept. Agric. Salisbury, Rhodesia,** 16 pp. (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 4 p. 74—76.)

30 **Kleine, F. K., und W. Fischer.** 57.72 Glossina : 15
1911. Die Rolle der Säugetiere bei der Verbreitung der Schlafkrankheit und Trypanosomenbefunde bei Säugetieren am Tanganyka. **Zeitschr. Hyg. Infektionskrankh. Bd. 70 p. 1—23,** 1 Taf. [Beiträge zur Biologie von *Glossina palpalis*; Lebensdauer in Gefangenschaft, Einfluss der Luftfeuchtigkeit auf Sterblichkeit, Verpuppung.] (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 3 p. 402—407, 417—418.)

31 **Wölfel.** 57.72 Glossina : 15
1911. Beitrag zur Kenntnis der Tsetse (*Glossina morsitans*) und der Trypanosomiasis. **Der Pflanzer Daressalam Bd. 7 p. 397—406,** 1 Karte. (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 4 p. 72—73.)

32 **Jack, Rupert W.** 57.72 Glossina : 15
1912. Observations on the Breeding Haunts of *Glossina morsitans.* **Bull. entom. Research Vol. 2 p. 357—361.** (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 4 p. 74—76.) 15.2,.6

33 **King, H. H.** 57.72 Glossina : 15
1912. Notes on the Distribution and Bionomics of the Tsetse flies in the Lado District, Anglo-Egyptian Sudan. **Sleeping Sickness Bull. London Vol. 4 p. 71—77.**

34 **Kinghorn, Allan.** 57.72 Glossina : 15
1912. Notes on the Preliminary Stages of *Glossina morsitans*, Westw. **Bull. entom. Research Vol. 2 p. 291—295,** figg. (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 4 p. 76—77.)

69635 **McConnell, Robert E.** 57.72 Glossina : 15
1912. Notes on the Occurrence and Habits of *Glossina fuscipes* in Uganda. **Bull. entom. Research Vol. 3 p. 55—59.** (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 4 p. 233—234.)

69636 **Macfie, J. W. Scott.** **57.72 Glossina : 15**
1912. Experiments and Observations upon *Glossina palpalis.* **Bull. entom. Research Vol. 3 p. 61—72.** (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 4 p. 231—233.) 15.2,.3

37 **Moiser, Bernard.** **57.72 Glossina : 15**
1912. Notes on the Haunts and Habits of *Glossina tachinoides,* near Geidam, Bornu Province, Northern Nigeria. **Bull. entom. Research Vol. 3 p. 195—202.** 15.2,.3

38 **Bruce, David, A. E. Hamerton, H. R. Bateman, and F. P. Mackie.** **57.72 Glossina : 15.3**
1911. The Natural Food of *Glossina palpalis.* **Journ. Royal Army med. Corps Vol. 17 p. 123—130.** (Repr. from Proc. R. Soc. London.)

39 **Maugham, R. C. F.** **57.72 Glossina : 15.3**
1911. The Diet of the Tsetse. **Sleeping Sickness Bull. London Vol. 3 p. 271.** [Sucking vegetable juices.]

40 **Cleve, G. L.** **57.72 Glossina : 16.5**
1912. Die Leimmethode in der Bekämpfung der Tsetsefliege. **Ostafrikan. Pflanzer Bd. 4 p. 25—29.**

41 **Cleve, G. L.** **57.72 Glossina : 16.5**
1911/12. Die Bekämpfung der Glossinen in Afrika. **Kolon. Zeitschr. Bd. 12 p. 229—231, 601.**

42 **Cleve, G. L.** **57.72 Glossina : 16.5**
1911. Neue Beiträge zur Bekämpfung der Tsetsekrankheit. **Illustr. landw. Zeitg. Berlin Bd. 31 p. 247—248. — Kolon. Zeitschr. Bd. 12 p. 286.**

43 **Hamilton, J. Stevenson.** **57.72 Glossina : 16.5**
1911. The Relation between Game and Tsetse-Flies. **Bull. entom. Research Vol. 2 p. 113—118.** (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 3 p. 362—365.)

69644 **Koch.** **57.72 Glossina : 16.5**
1912. Bericht über Fangversuche mit Cleve's Tsetseleim. **Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 16 p. 362—370.** (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 4 p. 236—237.)

45 **. . .** **57.72 Glossina : 16.7**
1910. Investigating the Sleeping Sickness of Uganda by the English Correspondent of the Scientific American. **Scient. Amer. Vol. 103 p. 219, 225, 226, 227, 3 figg.**

46 **Bouet, G., et E. Roubaud.** **57.72 Glossina : 16.7**
1911. Expériences diverses de transmission des Trypanosomes par les Glossines. V. Transmission naturelle de la Souma (*T. cazalboui*) par *Glossina tachinoides* et *morsitans*; de la Baléri (*T. pecaudi*) par *Glossina morsitans,* au Soudan Nigérien, en saison sèche. **Bull. Soc. Path. exot. T. 4 p. 539—544.** (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 3 p. 396—399.)

47 **Bouvier, E. L.** **57.72 Glossina : 16.7**
1911. Les glossines et leur rôle dans les infections à Trypanosomes. **Biol. Méd. Paris Ann. 9 p. 133—156,** 8 figg.
14.3,.65,.66,.9, 15.1,.3

48 **Bruce, David, A. E. Hamerton, H. R. Bateman, and F. P. Mackie.** **57.72 Glossina : 16.7**
1911. Further Researches on the Development of *Trypanosoma gambiense* in *Glossina palpalis.* **Proc. R. Soc. London Vol. 83 B p. 513—527,** 80 figg. — **Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 14 p. 196—204,** 80 figg.

69649 **Fischer, W.** **57.72 Glossina : 16.7**
1911. Beitrag zur Kenntnis der Trypanosomen. **Zeitschr. Hyg. Infektionskrankh. Bd. 70 p. 93—103,** 7 figg. [Uebertragung von *Tr. brucei* durch *Glossina palpalis.* Trypanosomen in Darmsaft von gezüchteten Glossinen.] (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 3 p. 449—451.)
16.9 : 9.735

69650 **Gradenwitz, A.** **57.72 Glossina : 16.7**
1911. La lutte contre la maladie du sommeil. **Nature Paris Ann. 39 Sem. 1 p. 159—162,** 3 figg.

51 **Jowett, Walter.** **57.72 Glossina : 16.7**
1911. Further Note on a Cattle Trypanosomiasis of Portuguese East Africa. **Sleeping Sickness Bull. London Vol. 3 p. 184—186.**

52 **Kleine, F. K., und M. Taute.** **57.72 Glossina : 16.7**
1911. Ergänzungen zu unseren Trypanosomenstudien. **Arb. Gesundh.-Amt Berlin Bd.** 31 p. **321—376,** 5 Taf., 5 figg. — **Sleeping Sickness Bull. London Vol. 3 p. 165—175.**

53 **Symmers.** **57.72 Glossina : 16.7**
1911. Trypanosomiasis and Sleeping Sickness. **Rep. Proc. Belfast nat. Hist. philos. Soc. 1909/10 p. 19—22.**

54 **Taute, M.** **57.72 Glossina : 16.7**
1911. Experimentelle Studien über die Beziehungen der *Glossina morsitans* zur Schlafkrankheit. **Zeitschr. Hyg. Infektionskrankh. Bd. 69 p. 553—558.**

55 **Thomson, John D.** **57.72 Glossina : 16.7**
1911. Note on the Transmission of Trypanosomes. **Sleeping Sickness Bull. London Vol. 3 p. 399—401.**

56 **Trouessart, E.** **57.72 Glossina : 16.7**
1911. La mouche Tsétsé et le gros gibier africain. **Nature Paris Ann. 39 Sem. 1 p. 298—301,** 2 figg.

57 **Duke, H. L.** **57.72 Glossina : 16.7**
1912. The Transmission of *Trypanosoma nanum* (Laveran). **Proc. R. Soc. London Vol. 85 B p. 4—9.** (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 4 p. 139—140.)

58 **Fraser, A. D., and H. L. Duke.** **57.72 Glossina : 16.7**
1912. An Antelope Trypanosome. **Proc. R. Soc. London Vol. 85 B p. 1—2.** (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 4 p. 152—153.)

69659 **Kinghorn, Allan, Warrington Yorke, and Llewellyn Lloyd.** **57.72 Glossina : 16.7**
1912. On the Development of *Trypanosoma rhodesiense* in *Glossina morsitans.* **Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 6 p. 495—503.**

60 **Kinghorn, Allan, and Warrington Yorke.** **57.72 Glossina : 16.7**
1912. On the Influence of Meteorological Conditions on the Development of *Trypanosoma rhodesiense* in *Glossina morsitans.* **Brit. med. Journ. 1912 Vol. 2 p. 835—837.**

61 **Kinghorn, Allan, and Warrington Yorke.** **57.72 Glossina : 16.7**
1912. On the Transmission of Human Trypanosomes by *Glossina morsitans* Westw.; and on the Occurrence of Human Trypanosomes in Game. **Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 6 p. 1—23.** — A Further Report on the Transmission of Human Trypanosomes by *Glossina morsitans,* Westw. **p. 269—285.**

62 **Taute, M.** **57.72 Glossina : 16.7**
1912. Experimentelle Studien über die Beziehungen der *Glossina morsitans* zur Schlafkrankheit. Zweite Mitteilung. **Zeitschr. Hyg. Infektionskr. Bd. 72 p. 316—320.** (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 4 p. 269—271.)

63 **Theiler, Arnold.** **57.72 Glossina : 16.7**
1912. President's Address **South African Journ. Sc. Vol. 9 p. 1—15.** [Diseases and their transmission.]

64 **King, Harold H.** **57.72 Glossina (62)**
1912. Observations on the Occurrence of *Glossina* in the Mongalla Province of the Anglo-Egyptian Sudan. **Bull. entom. Research Vol. 3 p. 89—93,** 1 map.

69665 **Moiser, B.** **57.72 Glossina (66.9)**
1911. Description of Haunts of *Glossina tachinoides* in Bornu Province, Northern Nigeria. **Bull. entom. Research Vol. 2 p. 119—126.** (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 3 p. 361—362.)

69666 **Pollard, J.** **57.72 Glossina** (66.9)
1912. Notes on the Tsetse-Flies of Muri Province, Northern Nigeria. **Bull. entom. Research Vol. 3 p. 219—221.** (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 4 p. 337.)

67 **Simpson, Jas. J.** **57.72 Glossina** (66.9)
1912. Entomological Research in British West Africa. III. Southern Nigeria. **Bull. entom. Research Vol. 3 p. 137—193,** 1 map. (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 4 p. 332—335.)

68 **Grünberg, K.** **57.72 Glossina** (67.1)
1912. Eine neue Tsetse-Fliege aus Kamerun. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1912 p. 246—248.** [*G. ziemanni* n. sp.]

69 **Schwetz, J.** **57.72 Glossina** (67.5)
1912. Note préliminaire sur la distribution des Glossines au Lac Tanganyika. **Revue zool. afric. T. 1 p. 451—461.** (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 4 p. 234—235.)

70 **Ensor, Howard.** **57.72 Glossina** (67.6)
1908. Sleeping Sickness and the Bahr-El-Ghazal Province. **3d. Rep. Wellcome Research Lab. Khartoum p. 93—97,** 2 maps. [Distribution of *Gl. palpalis* and *morsitans*.] — Additional Notes, by R. G. Archibald. **p. 98—99.** [*Gl. palpalis* in Uganda.]

71 **Newstead, R.** **57.72 Glossina** (67.6)
1912. A New Tsetse-fly from British East Africa. **Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 6 B p. 129—130.** [*G. austeni* n. sp.]

72 **Barrett, H. T.** **57.72 Glossina** (67.9)
1911. Diary Notes on the Tsetse-Flies observed during a Journey down the Rovuma River, Portuguese East Africa. **Bull. entom. Research Vol. 2 p. 43—46.** (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 3 p. 270—271.)

69673 **Howard, C. W.** **57.72 Glossina** (67.9)
1911. The Distribution of Tsetse Flies in the Province of Mozambique, East Africa. **Bull. entom. Research Vol. 2 p. 39—42.** (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 3 p. 270.)

74 **Lloyd, Ll.** **57.72 Glossina** (68.9)
1912. Notes on *Glossina morsitans* in Northern Rhodesia. **Bull. entom. Research Vol. 3 p. 95—96.** (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 4 p. 235—236.)

75 **Collin, J. E.** **57.72 Heteroneura** (42)
1912. Three New Species of the „Albimana" Group of the Genus *Heteroneura*. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 106—108,** 3 figg. [3 nn. spp.] (41.14,.21, 42.27,.33,.35,.44,.58,.64,.92,.97)

76 **Wood, John H.** **57.72 Hilara** (42.43)
1913. *Hilara albocingulata*, sp. n. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 13—14.**

77 **Carter, A. E. J.** **57.72 Hybos** (41.32)
1912. On the *Hybos grossipes*, L. of the British List. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 59—60.**

78 **Kleine, R.** **57.72 Hylemyia** : 16.5
1912. Zur Biologie von *Hylemyia coarctata* Fall. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 56 p. 133—138.**

79 **Giovanoli, G.** **57.72 Hypoderma** : 16.9 : 9.735
1901. Die Dasselbeulen. **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 29 p. 789—790.**

80 **des Geyets, Henri, et Clément Vaney.** **57.72 Hypoderma** : 16.9 : 9.735
1912. Quelques observations sur l'Hypoderme du bœuf au point de vue de l'élevage du bétail. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 42—45.**

69681 **Thulin, Ivar.** **57.72 Laphria** : 11.45
1911. Beitrag zur Frage nach der Muskeldegeneration. **Arch. mikr. Anat. Bd. 79 Abt. 1 p. 206—222,** 1 Taf. [*Libellula* die infolge eines *Laphria*-Stiches gelähmt wurde. Verlauf der Muskelentartung.]

69682 **Knab, Frederick.** **57.72 Leptidae : 16.7**
1912. Blood-sucking and supposedly Blood-sucking Leptidæ. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 108—110.**

83 **Knab, Frederick, and J. R. Malloch.** **57.72 Limosina (72.6)**
1912. A Borborid from an Epiphytic Bromeliad. **Entom. News Vol. 23 p. 413—415,** 1 fig. [*L. bromeliarum* n. sp.]

84 **Loucheux, G.** **57.72 Lucilia : 15**
1911. La psychologie des bêtes. La mouche verte de la viande. — L'asticot. **Cosmos Paris T. 65 p. 598—600,** 2 figg. 15.6

85 **Roubaud, E.** **57.72 Lyperosia (66.3)**
1906. Stomoxyides nouveaux du Sénégal. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 895—897,** 2 figg. [2 nn. spp. in *Lyperosia.*]

86 **Tryon, Henry.** **57.72 Lyperosia (94.2)**
1912. Appendix. Note on a Fly, named the BuffaloFly. **Bull. North. Territory Melbourne No. 1a p. 37—38.**

87 **Martelli, Giovanni.** **57.72 Masicera** : 16.9 : 57.87
1911. Brevi notizie sulla *Saturnia pavonia* L. e su un suo parassita. **Boll. Lab. zool. gen. agrar. Portici Vol. 5 p. 209—213.**

88 **Thompson, W. R.** **57.72 Metopia**
1912. A Correction. **Canad. Entom. Vol. 44 p. 170.** [to the Species of *Metopia.*]

89 **Andries, Maria.** **57.72 Microdon : 13**
1912. Zur Systematik, Biologie und Entwicklung von *Microdon* Meigen. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 103 p. 300—361,** 3 Taf., 33 figg. [*M. rhenanus* n. sp., *M. eggeri major* n. var.]
13.1,.4,.41, 14.12,.31,.316—.35,.39,.61,.73,.77,.78,.81,.83,.88,.9 15.4,.5,.6

90 **Raspail, Xavier.** **57.72 Musca : 15.1**
1912. Perception à distance par la mouche bleue (*Musca vomitoria* Linn.) du passage de la vie à mort chez les animaux. **Bull. Soc. zool. France T. 37 p. 49—54.**

69691 **Howard, L. O.** **57.72 Musca : 16.5**
1911. The House-Fly — Disease-carrier. An Account of its Dangerous Activities and of the Means of Destroying it. New York, Frederick A. Stokes Co. 8°, XX, 312 pp., 1 pl., 40 figg. (Rev. Science N. S. Vol. 35 p. 216—217.)

92 **Legendre, J.** **57.72 Musca : 16.5**
1912. Un nouveau procédé de destruction des mouches. **Nature Paris Ann. 40 Sem. 2 p. 230—231,** 2 figg.

93 **Orton, Samuel T.** **57.72 Musca : 16.5**
1912. Further Observations on the Fly Problem at the Worcester State Hospital, Massachusetts, 1911. **Boston med. surg. Journ. Vol. 166 p. 211—213,** 1 fig.

94 **Washburn, F. L.** **57.72 Musca : 16.5**
1912. "The Minnesota Fly Trap". **Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 400—402,** 3 figg.

95 **Cox, G. Lissant, Frederick C. Lewis, and Ernest E. Glynn.** **57.72 Musca : 16.7**
1912. The Number and Varieties of Bacteria Carried by the Common House-Fly in Sanitary and Insanitary City Areas. **Journ. Hygiene Vol. 12 p. 290—319,** 2 pls., 2 figg. [Marked difference in number 800 000—500 000 000 in insanitary, 21 000—100 000 in sanitary (suburban) areas. Pathogenic bacteria only in congested areas.]

96 **Thomson, F. Wyville.** **57.72 Musca : 16.7**
1912. The House-fly as a Carrier of Typhoid Infection. Experiments made at the Central Research Institute of India. **Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 15 p. 273—277.**

69697 **Surcouf, Jacques.** **57.72 Musca : 16.9** : 9.725
1911. Sur un cas de myase intestinale observé chez le Cheval. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 414.** [Dû à *Musca domestica.*]

69698 **Patton, W. S., and F. W. Cragg.** 57.72 Muscidae
1912. The Genus *Pristirhynchomyia*, Brunetti, 1910. **Ann. trop. Med. Paras. Liverpool Vol. 5 p. 509—513,** 1 pl. [Belongs to *Philaemotamyia*, *Ph. gurnei* n. sp.] (54.8)

99 **Townsend, Charles H. T.** 57.72 Muscidae
1912. Six New Genera of Nearctic Muscoidea. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 163—166.** [*Neophorocera* n. g. pro *Phorocera edwardsii*, *Euacemyia* pro *Acemyia tibialis*, *Doryphorophaga* pro *Lydella doryphoræ*, *Neadmontia* pro *Admontia limata*, *Oxexorista* pro *Exorista eudryæ*, *Euexorista* pro *Exorista futilis*.]

69700 **Townsend, Charles H. T.** 57.72 Muscidae
1912. A Readjustment of Muscoid Names. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 45—53.** [*Alophorella* n. g. pro *Thereva obesa*, *Ectophasia* pro *Syrphus crassipennis*, *Hypodermodes* pro *Musca mystacea*, *Lyperosiops* pro *Stomoxys stimulans*, *Epimasicera* pro *Tachina westermanni*, *Cephalopsis* pro *Oestrus maculatus*. *Paraporia* n. nom. pro *Neaporia* Towns. non Gorham, *Ocyrtosoma* pro *Cyrtosoma* B. B. non Walker, *Imitomyia* pro *Himantostoma* Loew non Agassiz, *Neowinnertzia* pro *Winnertzia* Schiner non Rondani.]

01 **Perez, Ch.** 57.72 Muscidae : 13.4
1907. Le corps gras des Muscides pendant la métamorphose. (Réun. biol. Bordeaux.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 909—911.** — Histolyse phagocytaire des cellules grasses à la fin de la nymphose. **p. 911—913.** — Origine du tissu adipeux imaginal chez les Muscides. **T. 63 p. 137—139.**

02 **Paine, John Howard.** 57.72 Muscidae : 15
1912. The House Fly in its Relation to City Garbage. (Contrib. entom. Lab. Bussey Inst. Harvard Univ. No. 58). **Psyche Vol. 19 p. 156—159.** [And other Muscidae.]

03 **Guyénot, E.** 57.72 Muscidae : 15.3
1906. Sur le mode de nutrition de quelques larves de Mouches. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 634—635.**

69704 **Townsend, Charles H. T.** 57.72 Muscidae (7)
1912. Foundation of some New Genera and Species of Muscoid Flies mainly on reproductive and Early-stage Characters. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 20 p. 107—119.** [13 nn. spp. in: *Plagiops*, *Phasiopsis* n. g., *Neothelaira* n. g., *Spathodexia* n. g., *Oxynops* n. g., *Euzenilla* n. g., *Epidexia* n. g., *Euceromasia* n. g., *Otomasicera* n. g., *Cnephalomyia* n. g., *Phasiopteryx*, *Eutheresia* n. g., *Protodexia* n. g.] (72.6, 74.4, 75.8, 78.8)

05 **Carpenter, George H.** 57.72 Oestridae : 16.9 : 9.735
1911. Notes on the Oestridæ. **1er Congrès intern. Entom. Vol. 1 Mém. p. 289—294,** 1 pl.

06 **Giovanoli, G.** 57.72 Oestrus : 16.9 : 9.735
1906. Die Bekämpfung der Dasselfliege. **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 34 p. 700—702.**

07 . . . 57.72 Oestrus : 16.9 : 9.735
1911. Die Dasselfliege. **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 39 p. 361—363,** 1 fig.

08 **Froggatt, Walter W.** 57.72 Oestrus : 16.9 : 9.735
1911. The Nasal Fly of Sheep (*Oestrus ovis*) in Australia. **Agric. Gaz. N. S. Wales Vol. 22 p. 223—227,** 1 pl.

09 **Giovanoli, G.** 57.72 Oestrus : 16.9 : 9.735
1911. Die Dasselplage des Rindes. **Alpwirtsch. Monatsblätter Jahrg. 45 p. 20—23.** — Die Dasselplage. **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 39 p. 637—640,** 3 figg.

10 **Jablonowski, J.** 57.72 Oscinella : 16.5
1911. Was heisst „frit"? **Nat. Zeitschr. Land-Forstwirtsch. Jahrg. 9 p. 106—111.**

69711 **Thomann, H.** 57.72 Oscinis : 16.5
1900. Die Fritfliege (*Oscinis frit* L.). **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 28 p. 1080—1082,** 3 figg.

69712 **Volkart, A.** **57.72 Oscinis : 16.5**
1905. Die Bekämpfung der Fritfliege. **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 33 p. 245—247,** 4 figg.

13 **Martinet, G.** **57.72 Oscinis : 16.5**
1911. L'oscine ravageuse (*Oscinis frit* L. et *Oscinis pusilla* Meig.). **Terre vaudoise Ann. 3 p. 253—254,** 1 fig.

14 **Enderlein, Günther.** **57.72 Oscinomima** (52.9)
1912. Ueber eine mimetische Ephydridengattung. (*Oscinomima* nov. gen.). **Stettin. entom. Zeitg. Jahrg. 73 p. 163—165.** [*signatella* n. sp.]

15 **Roubaud, E.** **57.72 Pangonia : 15**
1912. Contribution à la biologie des *Pangonia*. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 181—183.**

16 **Surcouf, Jacques.** **57.72 Pangonia** (6)
1910. Collections recueillies par M. M. de Rothschild dans l'Afrique orientale anglaise. Diptères nouveaux. Description de deux *Pangonia*. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1910 p. 386—388.** [*P. sagittaria* n. sp.]
(63, 67.6)

17 **Timaeus, Fritz.** **57.72 Parasetigena : 16.9 :** 57.87
1911. Beobachtungen über die Nonnen-Tachine (*Parasetigena segregata* Rdi.). **Nat. Zeitschr. Land-Forstwirtsch. Jahrg. 9 p. 89—95,** 1 fig.

18 **Hyslop, James A.** **57.72 Pegomyia : 16.5**
1912. Papers on Cereal and Forage Insects. The Legume Pod Maggot. (*Pegomya planipalpis* Stein). **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 95 p. 105—108,** 4 figg.

19 **Russell, H. M.** **57.72 Phasmophaga : 16.9** : 57.24
1912. A Note on the Southern Walking-stick (*Anisomorpha buprestoides* Stoll) and a Tachinid Parasite. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 117.** [*Phasmophaga meridionalis.*]

20 **Patton, W. S., and F. W. Cragg.** **57.72 Philaematomyia : 15**
1912. The Life History of *Philaematomyia insignis*, Austen. **Ann. trop. Med. Paras. Liverpool Vol. 5 p. 515—520,** 4 figg.

69721 **Caffrey, Donald J.** **57.72 Phorbia : 16.5**
1912. The Onion Maggot (*Phorbia ceparum* Meigen). **11th Rep. Connecticut agric. exper. Stat. p. 286—292.**

22 **Brues, Charles T.** **57.72 Phoridae**
1912. Synonymical Notes on Phoridæ. **Psyche Vol. 19 p. 135—136.**

23 **Malloch, J. R.** **57.72 Phoridae**
1912. Certain Generic Names in Phoridae. **Entom. News Vol. 23 p. 356—358.**

24 **Wood, John H.** **57.72 Phoridae** (42)
1912. Notes on British *Phora* (Corrections and Additions). **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 94—99, 166—181,** 1 pl., 1 fig. [11 nn. spp. in *Hypocera*, *Aphiochaeta* 10.] (42.21,.23,.51)

25 **Enderlein, Günther.** **57.72 Phoridae** (801)
1912. Neue Gattungen und Arten aussereuropäischer Phoriden. **Stettin. entom. Zeitg. Jahrg. 73 p. 46—52.** [6 nn. spp. in: *Pronomiophora* n. g., *Aphiochaeta* 3, *Byrsophrys* n. g., *Metopotropis* n. g.]
(67.8, 68.8, 728, 81, 84)

26 **Enderlein, Günther.** **57.72 Phoridae** (81)
1912. Die Phoridenfauna Süd-Brasiliens. **Stettin. entom. Zeitg. Jahrg. 73 p. 16—45,** 2 figg. [26 nn. spp. in: *Crepidopachys* n. g., *Phora* 3, *Phalacrotophora* n. g., *Gymnophora*, *Apocephalus* 2, *Aphiochaeta* 16 (2 nn. varr.), *Udamochiras* n. g., *Hypocera.*]

27 **de Rougemont, F.** **57.72 Phytomyza** (494)
1912. Détails biologiques sur la *Phytomyza du Thalictrum*. **Mitt. schweiz. entom. Ges. Vol. 12 p. 82—84,** 1 pl. [*thalictri* n. sp.] — von J. Escher-Kündig. **p. 85—87.**

69728 **Rühl, Maria.** **57.72 Piophila : 15**
1912. Zur Lebensweise von *Piophila casei*. **Soc. entom. Jahrg. 27 p. 15.**

69729 **Malloch, J. R.** **57.72 Pipunculus (7)**
1912. New American Dipterous Insects of the Family Pipunculidæ. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 43 p. 291—299.** [9 nn. spp. in: *Pipunculus.*]
(71.1,.2, 728, 74.2, 78.9)

30 **Cresson, E. T., Jr.** **57.72 Pipunculus (73)**
1912. Studies of some Pipunculidæ from the Eastern United States. **Entom. News Vol. 23 p. 452—456.** [2 nn. spp.]
(74.5,.7,.9, 75.8,.9, 76.3)

31 **Malloch, J. R.** **57.72 Pipunculus (86)**
1912. Three New Species of Pipunculidæ from Panama. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 60 No. 1,** 4 pp., 3 figg.

32 **Becker, Th.** **57.72 Psalidesma (44.78)**
1912. *Psalidesma* n. gen. Phoridarum. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 329—330,** 2 figg. [*pyrenaicum* n. sp.]

33 **Enderlein, Günther.** **57.72 Psilocephala (68.2)**
1912. *Psilocephala xylophagoides*, eine neue Therevide aus Afrika. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 327—328,** 2 figg.

34 **Esterly, C. O.** **57.72 Psilopa : 15**
1912. The "Oil Fly" of California, *Psilopa petrolei.* (Amer. Ass. Adv. Sc.) **Science N. S. Vol. 35 p. 192—193.**

35 **Annandale, N.** **57.72 Rhynchomicropteron (54.87)**
1912. Description of a Micropterous Fly of the Family Phoridæ associated with Ants. **Spolia zeylanica Vol. 8 p. 85—89,** 1 pl. [*Rhynchomicropteron* n. g. *puliciforme* n. sp.] 15.5 57.96

36 **Villeneuve, J.** **57.72 Sarcophaga (4)**
1912. Description d'un diptère nouveau de Grèce. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 10 p. 20,** 1 fig. [*Sarcophaga kerteszi* n. sp.]
(495, 499)

69737 **Kepner, Wm. A.** **57.72 Sarcophaga : 16.9 : 81.3**
1912. The Larva of *Sarcophaga,* a Parasite of *Cistudo carolina*, and the Histology of its Respiratory Apparatus. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 35 p. 466. — Biol. Bull. Woods Hole Vol. 22 p. 163—172,** 2 pls., 1 fig.

38 **Schirmer, Carl.** **57.72 Selidopogon (4)**
1912. *Selidopogon diadema* Fbr. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 230.** (43.15, 45.3, 46, 494, 495)

39 **Bandermann, Franz.** **57.72 Selidopogon (43.18)**
1912. Neuer Fundort der Wolfsfliege *Selidopogon diadema* F., in Röpzig bei Halle a. d. Saale. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 209.**

40 **Surcouf, J.** **57.72 Stibasoma (94)**
1912. Note sur un Diptère piqueur du genre *Stibasoma* Schinkr. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 61—63.** [*S. hemiptera* n. sp. (Bigot).]

41 **Roubaud, E.** **57.72 Stomoxyidae : 15.3**
1911. Compléments biologiques sur quelques Stomoxyides de l'Afrique occidentale. **Bull. Soc. Path. exot. T. 4 p. 544—549.** (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 3 p. 419—420.)

42 **Schuberg, A., und Ph. Kuhn.** **57.72 Stomoxys : 16.7**
1911. Ueber die Uebertragung von Krankheiten durch einheimische stechende Insekten. I. Teil. **Arb. Gesundh.-Amt Berlin Bd. 31 p. 377—393.** [Trypanosomen und Spirochäten können durch *Stomoxys*-Stiche übertragen werden.] — **Bull. Sleeping Sickness Bur. Vol. 3, 1911, p. 162—164.**

43 . . . **57.72 Stomoxys : 16.7**
1912. Infantile Paralysis Transmitted by the Stable Fly. **Entom. News Vol. 23 p. 451.**

44 . . . **57.72 Stomoxys : 16.7**
1912. Polyomyelitis (Infantile Paralysis). **Public Health Rep. Washington Vol. 27 p. 1773—1774.**

69745 **Anderson, John F., and Wade H. Frost.** **57.72 Stomoxys : 16.7**
1912. Transmission of Poliomyelitis by Means of the Stable Fly (*Sto-*

moxys calcitrans). **Public Health Rep. Washington Vol. 27 p. 1733—1735.**

69746 **Bouet, G., et E. Roubaud.** **57.72 Stomoxys : 16.7**
1912. Expériences de transmission des trypanosomiases animales de l'Afrique Occidentale française, par les Stomoxes. **Bull. Soc. Path. exot. T. 5 p. 544—550.** (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 4 p. 271—273.)

47 **Fränkel, Leonid.** **57.72 Stomoxys : 16.7**
1912. Zur Biologie der Rekurrensfäden. (Aus dem Fabrikkrankenhause zu Issupowo bei Moskau.) **Arch. path. Anat. Physiol. Bd. 209 p. 97—125,** 45 figg. [Aggressive und zerstörende Wirkung auf Erythro- und Leucocyten. Keine Phagozytose.]

48 **Frost, Wade H.** **57.72 Stomoxys : 16.7**
1912. Poliomyelitis. Notes on the Discussion at the Fifteenth International Congress on Hygiene and Demography. **Public Health Rep. Washington Vol. 27 p. 1661—1664.** [Transmission of disease through *Stomoxys calcitrans.*]

49 **Mac Gillavry, D.** **57.72 Stomoxys : 16.7**
1912. *Stomoxys calcitrans* L., oorzaak van de verspreiding van besmettelijke kinderverlamming. **Entom. Berichten D. 3 p. 259—260.**

50 **Schuberg, A., und Ph. Kuhn.** **57.72 Stomoxys : 16.7**
1912. Ueber die Uebertragung von Krankheiten durch einheimische stechende Insekten. **Arb. Gesundh.-Amt Berlin Bd. 40 p. 209—234.** [Versuche mit *Stomoxys calcitrans.*]

51 **Rosenau, M. J.** **57.72 Stomoxys : 16.7**
1912. Poliomyelitis (Infantile Paralysis). Poliomyelitis transmitted by the biting Fly, *Stomoxys calcitrans.* **Public Health Rep. Washington Vol. 27 p. 1593.**

69752 **Wagner, J.** **57.72 Stratiomyia (57.6)**
1912. *Stratiomyia nobilis* Loew var. *fischeri* n. **Rev. russe Entom. T. 12 p. 249.**

53 **Kertész, K.** **57.72 Stratiomyidae**
1911. Ueber die generische Hinzugehörigkeit der bis jetzt beschriebenen *Pachygaster*-Arten. **1er Congrès intern. Entom. Vol. 1 Mém. p. 29—32.** [*Eupachygaster* n. g. pro *Pachygaster tarsalis.*]

54 **Knab, Frederick, and R. A. Cooley.** **57.72 Symphoromyia : 16.7**
1912. *Symphoromyia* as a Blood-sucker. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 161—162.**

55 **Metcalf, C. L.** **57.72 Syrphidae : 15**
1912. Life-histories of Syrphidæ III. **Ohio Natural. Vol. 12 p. 477—488,** 19 figg. — IV. **p. 533—542,** 1 pl., 10 figg.

56 **Surcouf, Jacques.** **57.72 Tabanidae**
1912. Note sur les Tabanides de la collection du Musée Royal d'Histoire naturelle de Belgique. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 144—146.**

57 **Mohler, John R., and William Thompson.** **57.72 Tabanidae : 16.7**
1911. A study of Surra found in an Importation of Cattle, followed by Prompt Eradication. **26th ann. Rep. Bur. anim. Industry U. S. Dept. Agric. p. 81—98.** 3 pls., 2 figg. [Rôle of the Tabanidæ in the Transmission of Surra.]

58 **Hine, Jas. S.** **57.72 Tabanidae (7)**
1912. Five New Species of North American Tabanidæ. **Ohio Natural. Vol. 12 p. 513—516,** 4 figg. [5 nn. spp. in: *Tabanus* 2, *Merycomyia* n. g. 2, *Stibosoma.*] (72.6,.7, 74.6, 75.8,.9)

59 **Lécaillon, A.** **57.72 Tabanus : 15.6**
1906. Sur quelques points de l'histoire naturelle des Tabanides, en particulier de *Tabanus quatuornotatus* Meig. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 459—460.**

69760 **Surcouf, Jacques.** **57.72 Tabanus (44.8)**
1911. Note sur le *Tabanus agrestis* Wiedemann. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 63.** [Espèce de France, pas d'Egypte.] (44.83,.84)

69761 **Austen, Ernest E.** **57.72 Tabanidae (6)**
1912. New Genera and Species of Tabanidae in the British Museum (Natural History). **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 1—33.** [13 nn. spp. in: *Pangonia, Rhinomyza* 2, *Aegophagamyia* n. g. 3, *Bouvierella, Chrysops* 3, *Tabanus* 3 (1 n. var.). *Adersia* n. g. pro *Silvius oestroïdes. Tabanus xanthomelas* n. nom. pro *T. leucaspis* v. d. Wulp non Wiedemann.]
(62, 63, 66 2,.7, 67.6,.8,.9, 69, 94.3)

62 **Austen, Ernest E.** **57.72 Tabanidae (6)**
1912. New African Phlebotomic Diptera in the British Museum (Natural History). — Part VIII. Tabanidae (continued). **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 353—369.** [4 nn. spp. in: *Dorcalaemus, Tabanus* 2 (1 n. var.), *Haematopota.*] (66.4,.7,.9, 67.9, 68.9)

63 **Surcouf, J.** **57.72 Tabanus (67.2)**
1912. Note sur les Insectes piqueurs de la famille des Tabanides recueillis par le Dr. Regnault dans la région de la Sangha. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 183—185,** 1 fig. [*T. regnaulti* n. sp.]

64 **Austen, Ernest E.** **57.72 Tabanus (67.8)**
1912. A New Species of *Tabanus* from German East Africa, in the British Museum (Natural History). **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 240—243.** [*T. trianguliger.*]

65 **Böttcher, G.** **57.72 Tachinidae**
1912. Zu Meigens und Pandellé's *Sarcophaga*-Typen nebst Anmerkungen zu Kramers „Tachiniden der Oberlausitz." **Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 343—350,** 3 figg. [*S. villeneuvi* n. sp.]
(43.11,.14,.15,.71)

66 **Tothill, John D.** **57.72 Tachinidae**
1912. Systematic Notes on North American Tachinidae. **Canad. Entom. Vol. 44 p. 1—5,** [*Winthemia fumiferanae* n. sp.]

69767 **Gedoelst, L.** **57.72 Tachinidae : 16.9 : 9**
1911. Les Calliphorines à larves cuticoles des animaux domestiques. **1er Congrès intern. Entom. Vol. 1 Mém. p. 19—28.**

68 **Villeneuve, J.** **57.72 Tachinidae (4)**
1912. A propos de quelques Diptères Tachinaires. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 93—96.** (43.64, 44.36,.58, 46.85, 47.9)

69 **Kröber, O.** **57.72 Therevidae (7)**
1912. Die Thereviden Nordamerikas. **Stettin. entom. Zeitg. Jahrg. 73 p. 209—272.** [9 nn. spp. in: *Euphycus, Henicomyia, Psilocephala, Thereva* 6.]
(71.3,.4, 72, 74.1,.4,.7—.9, 75.6,.8,.9, 76.4, 77.2,.3,.5, 78.2,.6—.8, 79.4,.5,.7,.8)

70 **Carter, A. E. J.** **57.72 Triogma (42.64)**
1912. *Triogma trisulcata* Schum., a Fly New to Britain. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 84—85.**

71 **Gervais d'Aldin, A.** **57.74 : 16.9 : 6**
1910. Les Diptères pupipares. **Ann. Ass. Natural. Levallois-Perret Ann. 15/16 p. 31—33.**

72 **de Miranda Ribeiro, Alipio.** **57.74 (81)**
1907. Alguns Dipteros Interessantes. **Arch. Mus. nac. Rio de Janeiro Vol. 14 p. 229—239,** 3 ests. [3 nn. spp. in *Pseudelytromyia* n. g., *Holophthalmyia, Trichobius.*]

73 **Monticelli, Fr. Sav.** **57.74 Ascodipteron : 16.9 : 9.4**
1898. Di un' altra specie del genere „*Ascodipteron*" parassita del *Rhinolophus clivosus* Rupp. **Ric. Lab. Anat. norm. Roma Vol. 6 p. 201—220,** 1 tav. [*A. lophotes* n. sp.]

74 **Muir, Frederic.** **57.74 Ascodipteron (9)**
1912. Two New Species of *Ascodipteron.* **Bull. Mus. comp. Zoöl. Vol. 54 p. 351—366,** 3 pls. (91.3, 94.3)

69775 **Nicoll, William.** **57.75 : 15**
1912. On the Length of Life of the Rat-flea Apart from its Host. **Brit. med. Journ. 1912 Vol. 2 p. 926—928.** [Material infected with fleas and larvae may remain so for a year.]

69776 **Swellengrebel, N. H.** 57.75 : 15
1912. Beitrag zur Kenntnis der Biologie der europäischen Rattenflöhe (*Ceratophyllus fasciatus* Bosc.). **Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 16 p. 169—182,** 4 figg. [Verbreitung in Amsterdam, Fütterungsversuche (menschliches Blut günstig), Lebensdauer hungernder Flöhe. Vernichtung. Auch Versuche mit *Ctenocephalus canis.*] — Berichtigung. **p. 407.** 15.3

77 **Swellengrebel, N. H., and C. Strickland.** 57.75 : 16.7
1911. Some Remarks on Dr. Swingle's paper, "the Transmission of *Trypanosoma lewisi* by Rat Fleas", etc. **Parasitology Vol. 4 p. 104—107.**

78 **Swingle, Leroy D.** 57.75 : 16.7
1911. The Transmission of *Trypanosoma lewisi* by Rat Fleas (*Ceratophyllus* sp. and *Pulex* sp.), with short Descriptions of Three New Herpetomonads. (Stud. zool. Lab. Univ. Nebraska No. 102). **Journ. infect. Diseases Vol. 8 p. 125—146,** 4 pls.

79 **Zupitza, M.** 57.75 : 16.7
1911. Ein Mittel zur Abwehr von Pestflöhen. **Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 15 p. 186—189.**

80 **Nöller, Wilhelm.** 57.75 : 16.7
1912. Die Uebertragungsweise der Rattentrypanosomen durch Flöhe. **Arch. Protistenkde. Bd. 25 p. 386—424,** 5 figg. (Review, Sleeping Sickness Bull. London Vol. 4 p. 215—220.) — Demonstration einer neuen Arbeitsmethode zum Studium der Krankheitsübertragung durch Flöhe. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Bd. 54 Ref. p. *251—*253,** 2 figg.

81 **Jordan, K., and N. Charles Rothschild.** 57.75 : 16.9 : 9
1912. List of Siphonaptera collected in Eastern Hungary. **Novitat. zool. Vol. 19 p. 58—62,** 4 figg. [*Ctenophthalmus obtusus* n. sp. (1 n. subsp.), *Doratopsylla* n. g. pro *Typhlopsylla dasycnemus.*]

82 **Oudemans, A. C.** 57.75 : 16.9 : 9
1912. Aanteekeningen over Suctoria XVIII. **Entom. Berichten D. 3 p. 217—218.** — XIX. **p. 236—238.**

69783 **. . .** 57.75 : 16.9 : 9.32
1912. Some Recent Observations on Rat Fleas. **Journ. Hyg. Vol. 11 Suppl. 1 p. 7—10.**

84 **Fox, Carroll.** 57.75 (91.4)
1912. Some Common Siphonaptera of the Philippine Islands. **Philippine Journ. Sc. B. Vol. 7 p. 119—122,** 3 figg.

85 **Preble, Paul.** 57.75 : 16.9 : 9.32
1912. The Tarbagan (*Arctomys bobac*) and Plague. **Public Health Rep. Washington Vol. 27 p. 31—39.**

86 **Dampf, A.** 57.75 (43)
1911. Zur Kenntnis der Aphanipterenfauna Westdeutschlands, mit besonderer Berücksichtigung der achtkämmigen *Ischnopsyllus*-Arten. **Sitz.-Ber. nat. Ver. preuss. Rheinl. Westfalen 1911 E p. 73—113,** 5 Taf.
(43.41,.42,.46,.47,.54,.55,.58)

87 **Jordan, K., and N. Charles Rothschild.** 57.75 (469)
1912. List of Siphonaptera collected in Portugal. **Novitat. zool. Vol. 18 p. 551—554,** 3 figg. [*Palaeopsylla atlantica* n. sp. 1 n. subsp. in *Archaeopsylla.*]

88 **Rothschild, N. Charles.** 57.75 Ceratophyllus
1912. A Note on *Ceratophyllus vagabundus*, Boheman. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 67.**

89 **Harms, Bruno.** 57.75 Ctenocephalus : 13.41
1912. Untersuchungen über die Larve von *Ctenocephalus canis* Curtis. I. Teil. **Arch. mikr. Anat. Bd. 80 Abt. 1 p. 167—216,** 1 Taf., 13 figg.
14.31,.32—.35,.61,.78,.88

90 **Waterston, James.** 57.75 Ctenophthalmus : 16.9 : 9.32
1912. A New African Flea. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 27—28,** 1 fig. [*Ctenophthalmus calceatus* n. sp.]

69791 **Dampf, A. M.** 57.75 Ischnopsyllus (47.9)
1912. Eine neue Aphanipteren-Art (*Ischnopsyllus dolosus*, sp. n.) aus dem Kaukasus. **Rev. russe Entom. T. 12 p. 41—59,** 8 figg.

69792 **Basile, Carlo.** **57.75 Pulex : 16.7**
1911. Sulla Leishmaniosi e sul suo modo di trasmissione. **Rend. Accad. Lincei (5) Vol. 20 Sem. 1 p. 479—485.** — Aggiunta alla 6a Nota preliminare. **Sem. 2 p. 72—73.**

93 **Grothusen.** **57.75 Pulex : 16.9 : 9.9**
1909. Zur Behandlung der Sandflöhe. **Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 13 p. 550—551.**

94 **Enderlein, Günther.** **57.75 Rothschildella : 16.9 : 9.32**
1912. *Rothschildella*, eine neue Aphanipterengattung vom Aguti. **Zool. Anz. Bd. 40 p. 72—76,** 8 figg. [*cryptoctenes* n. sp.]

95 **Dampf, A.** **57.75 Xenopsylla**
1912. Zur näheren Kenntnis von *Xenopsylla astia* Rothschild. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 65 p. 352—359, 7 figg.**

XLII. 59.57.8 Lepidoptera.

(Vide etiam: 61934, 61935, 62001, 62150, 62367, 62679, 63450, 63957, 64876, 64878, 64887—64889, 64902, 64907, 64914—64917, 64919, 64920, 65006, 65008, 65286, 65287, 65445, 65497, 65501, 65506, 65513, 65522, 65526, 65531, 65534, 67570, 67578, 67579, 67582, 67584, 67586, 67588, 68028, 68040, 68041, 68043, 68046, 68048, 68052, 68056—68058, 68060, 68061, 68063, 68069, 68071, 68073, 68074, 68077, 68079, 68081, 68085, 68086, 68088, 68089, 68091, 68093, 68094, 68097, 68101, 68102, 68104, 68107—68119, 68121—68127, 68130, 68140, 68141, 68143—68148, 68152, 68153, 68155, 68156, 68158, 68160—68163, 68167, 68168, 68170, 68172, 68173, 68179, 68182, 68183, 68185—68288.)

96 **von Linstow.** **57.8**
1912. v. Heinemann's: Die Schmetterlinge Deutschlands und der Schweiz. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 30—31, 38, 42—43, 58—59, 66—67,** 6 figg. [Nomenklatur.] — Einige Bemerkungen zu dem Artikel des Herrn v. Linstow in No. 5, 6, 7, 9 und 10, von Reinberger. **p. 172.**

69797 **Sajó, Karl.** **57.8**
1911. Rundschau. **Prometheus Jahrg. 22 p. 604—606.** [Schmetterlingszuchten behufs Freiflug.]

98 **Verity, Roger.** **57.8**
1912. Considerazione sulla classificazione dei Lepidotteri e loro applicazioni allo studio di alcuni problemi della evoluzione. **Monit. zool. ital. Anno 23 p. 45—56.**

99 **Elkner, R.** **57.8 : 07**
1912. Von der Etikette unter dem Falter. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 361—362.**

69800 . . . **57.8 : 07**
1912. Restoring the Colors of Inflated Caterpillars. **Museum News Brooklyn Inst. Arts Sc. Vol. 7 p. 110.**

01 **Hamann, Wilhelm.** **57.8 : 07**
1912. Ueber die Einrichtung und den Betrieb kleiner Insektarien. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 271—273,** 1 Taf.

02 **Hoffmann, Fritz.** **57.8 : 07**
1912. Ein empfehlenswerter billiger Zuchtapparat für Winterzüchter. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 137—138,** 1 fig.

03 **Noack.** **57.8 : 07**
1912. Allerlei praktische Kniffe bei der Präparation der Schmetterlinge. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 370—371. — Jahrg. 6 p. 9.**

03 **Sherborn, C. Davies, and Louis B. Prout.** **57.8 : 091**
1912. Note on the Date of Publication of the Works of Jacob Huebner on the Lepidoptera. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 175—180.**

69804 **Hoffmann, Fritz.** **57.8 : 091 (43.65)**
1912. Geschichte der Lepidopterologie in Steiermark. **Mitt. nat. Ver. Steiermark Bd. 48 p. 338—360.**

69805 **Banta, A. M.** **57.8 : 11.55**
1912. The Distastefulness of *Anosia plexippus.* **Nature London Vol. 89 p. 242—243.**

03 **Pictet, Arnold.** **57.8 : 11.57**
1912. Recherches expérimentales sur les mécanismes du mélanisme et l'albinisme chez les Lépidoptères. **Mém. Soc. Phys. Hist. nat. Genève Vol. 37 p. 111—278,** 5 pls. (Review by F. Merrifield, Nature London Vol. 90 p. 135—136.)

07 **Kopeć, Stefan.** **57.8 : 11.82**
1912. Ueber die Funktionen des Nervensystems der Schmetterlinge während der successiven Stadien ihrer Metamorphose. **Zool. Anz. Bd. 40 p. 353—360,** 1 fig. [Centrum für Vorwärtsschreiten der Raupe im Unterschlundganglion. Partielle Kreuzung der Leitungsbahnen. Nahrungsaufnahme. Defäkation. Einfluss des Nervensystems auf Metamorphose.]

08 **Soyer, Charles.** **57.8 : 13.11**
1907. Recherches cytologiques sur l'évolution de l'„Ovoplasmode" chez les lépidoptères. (Réun. biol. Nancy.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 1137—1139.**

09 **Haecker, Valentin.** **57.8 : 13.9**
1910. Vererbungs- und variationstheoretische Einzelfragen. — II. Ueber die Temperaturaberrationen der Schmetterlinge und deren Erblichkeit. **Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 4 p. 24—28,** 4 figg.

10 **Kosminsky, Peter.** **57.8 : 13.9**
1912. Einwirkung äusserer Einflüsse auf Schmetterlinge. III. Veränderungen an den Copulationsorganen unter dem Einfluss von Kälte. **Zool. Jahrb. Bd. 31 allg. Zool. Physiol. p. 297—302.** 57.85

11 **Холодковскій, Н. А.** **57.8 : 14**
1912. Къ анатоміи чешуекрылыхъ. (Предварительное сообщеніе.) **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 43 Вып. 1 Прот. Засѣд. р. 67—73,** 1 Табл. — Zur Anatomie der Lepidopteren. **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg T. 43 Livr. 1 C. R. p. 106—108,** 1 Taf. [Spermatophore. Rectaldrüsen.]
14.35,.63, 57.82,.88,.89

69812 **Stendell, Walter.** **57.8 : 14.77**
1911. Ueber Drüsenzellen bei Lepidopteren. **Zool. Anz. Bd. 38 p. 582—585.** [Hypostigmatische und epigastrische Zellen.] 57.82

13 **Schulze, Paul.** **57.8 : 14.77**
1912. Ueber Versondrüsen bei Lepidopteren. **Zool. Anz. Bd. 39 p. 433—444.** — Berichtigung. **p. 704,** 7 figg. [Entdeckung der Drüsen bei Imagines von *Spilosoma*.] 57.87,.89

14 **Böhm, Karl.** **57.8 : 14.88**
1911. Die antennalen Sinnesorgane der Lepidopteren. **Arb. zool. Inst. Univ. Wien T. 19 p. 219—246,** 1 Taf., 2 figg. 57.86—.89

15 **Acloque, A.** **57.8 : 14.98**
1911. La défense des chenilles. **Cosmos Paris T. 65 p. 66—68,** 3 figg.
15.7, 57.81—.85,.87,.89

16 **Moore, Harold W. B.** **57.8 : 15**
1912. Ways and Habits of Caterpillars. **Timehri Journ. agric. commerc. Soc. Brit. Guiana (3) Vol. 2 p. 197—206.** 57.81—.89

17 **Stenton, Rupert.** **57.8 : 15**
1912. Pupation of Lepidopterous Larvae in Glass Tubes. **Entomologist Vol. 45 p. 7—8.**

18 **Mitterberger, K.** **57.8 : 15**
1912. Verhalten der Schmetterlinge bei starkem Winde im Hochgebirge. **Entom. Jahrb. Jahrg. 21 p. 101—106.** 57.83,.86,.89

19 **Skala, Hugo.** **57.8 : 15.6**
1912. Ei-Beschreibungen. **Entom. Jahrb. Jahrg. 21 p. 113—114,** 6 figg.
57.82,.85,.89

69820 **Moore, W.** **57.8 : 16.5**
1912. The Potato Tuber Moth and its Control. **Agric. Journ. Union South Africa Vol. 3 p. 383—385,** 1 fig.

69821 **James, Russell E.** 57.8 (41.25)
1912. A Week at Braemar. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 81—86.** — Supplementary Notes from Braemar. **p. 253—259.** [Lepidoptera.]
57.81—.89

22 **Kane, W. F. de Vismes.** 57.8 (41.93)
1912. Clare Island Survey. Lepidoptera. **Proc. Irish Acad. Vol. 31 No. 26,** 10 pp. 57.81—.89

23 **Champion, H. G.** 57.8 (42.21)
1912. Notes on Lepidoptera Observed in Surrey, in 1911. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 45—46.** 57.81—.87,.89

24 **Bird, J. F.** 57.8 (42.41)
1912. Notes from the Wye Valley: Lepidoptera in 1911. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 53—59.** 57.81—.89

25 **Smith, W. Rait.** 57.8 (42.43)
1912. The Season of 1911 in the Abertillery District of Monmouthshire. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 133—138, 162—168.** [Lepidoptera.]
57.81—.89

26 **Mathew, Gervase.** 57.8 (42.67)
1912. Notes from an Essex Lepidopterist's Diary for 1911. **Entomologist Vol. 45 p. 135—136, 153—155, 178—180, 202—204, 227—229, 264—268, 296—298.** 57.81—.89

27 **Hall, A. E.** 57.8 (42.74)
1896. Yorkshire Lepidoptera in 1891. **Trans. Yorksh. Nat. Union Pt. 20 — Ser. D Vol. 1 p. 141—156.** 57.81—.89

28 **Mullenberger.** 57.8 (43.59)
1911. Schmetterlingskunde. Sammelbericht für das Jahr 1910. **Monatsber. Ges. Luxemburg Naturfreunde N. F. Jahrg. 5 p. 51—53.**
57.81—.89

69829 **Rebel, H.** 57.8 (43.6)
1912. Einige für die Lepidopterenfauna Oesterreich-Ungarns neue Arten. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (104)—(108),** 4 figg. [2 nn. spp. in: *Alucita* (Schawerda i. l.), *Coleophora*.]
(43.64,.91,.92,.96) 57.82,.85,.89

30 **Zerny, H.** 57.8 (43.61)
1912/13. Entwicklung und Zusammensetzung der Lepidopterenfauna Niederösterreichs. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. 124—158.** (Ref. von Hugo Skala. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 286—287.)
57.81—.89

31 **Zerny, H.** 57.8 (43.64)
1912. Lepidopterenausbeute aus Bad Ratzes in Südtirol. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 61 p. (177)—(181).** — Nachtrag zu dem im Vorjahre mitgeteilten Verzeichnis von Lepidopteren aus Bad Ratzes in Südtirol. **Bd. 62 p. (216)—(217).** 57.81—.89

32 **Hoffmann, Fritz.** 57.8 (43.65)
1912. Bericht über meine heurige Urlaubsreise (Lepidoptera). **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 36—38, 43—45.** 57.81—.89

33 **Rebel, H.** 57.8 (43.91)
1911. Die Lepidopterenfauna von Herkulesbad und Orsova. Eine zoogeographische Studie. **Ann. k. k. Hofmus. Wien Bd. 25 p. 253—430,** 1 Taf., 17 figg. [1 n. ab. in *Neptis*. 1 n. forma in *Toxocampa*.]
57.81—.89

34 **Schawerda, Karl.** 57.8 (43.95)
1912. Sechster Nachtrag zur Lepidopterenfauna Bosniens und der Herzegowina. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (138)—(148).** [5 nn. varr. in: *Erebia*, *Coenonympha* (1 n. ab.), *Agrotis*, *Grammodes*, *Synopsia*.]
(43.95,.96) 57.81—.89

69835 **Bethune-Baker, G. T.** 57.8 (44.78)
1912. A Fortnight at Gavarnie. Hautes Pyrenées. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 150—152, 157—162.** [Lepidoptera.]
57.82,.86—.89

69836 **Bethune-Baker, G. T.** 57.8 (44.95)
1912. The First Fortnight in July, 1911, at Digne. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 67—71, 99—102.** 57.82,.86—.89

37 **Rostagno, F.** 57.8 (45.6)
1912. Lepidoptera Faunae Romanae. Addenda a Rhopalocera et Sphinges. **Boll. Soc. zool. ital. (3) Vol. 1 p. 145—148.** 57.82,.88,.89

38 **Миллеръ, Э., и Н. Зубовскій.**
Miller, E., und N. Zubowsky. 57.8 (47.7)
1912. Матеріалы по энтомологической фаунѣ Бессариабіи. — Materialien zur Kenntnis der entomologischen Fauna Bessarabiens. Macrolepidoptera. Nachtrag I. **Труды Бессарабск. Общ. Естеств. Любит. Естеств. — Trav. Soc. Nat. Amat. Sc. nat. Bessarabie Vol. 2 Fasc. 2 p. 93—96.** 57.81—.89

39 **de Crombrugghe de Picquendaele.** 57.8 (493)
1912. Observations entomologiques faites au cours de l'année 1912. **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 12 p. 110—111.** 15 57.82,.85,.89

40 **Hippert, Edm.** 57.8 (493)
1912. Liste des captures de Lépidoptères en 1911. **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 12 p. 8—9.** 57.82,.89

41 **Buxton, P. A., and D. A. J. Buxton.** 57.8 (495)
1912. Greek Lepidoptera in April, 1911. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 59—63.** 57.81—.89

42 **Rebel, H.** 57.8 (499)
1912. Nachtrag zur Lepidopterenfauna von Korfu. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (12)—(15).** 57.81—.89

43 **Чугуновъ, С. М. Tshugunov, S. M.** 57.8 (57.1)
1912. Чешуекрылыя, собранныя лѣтьомъ 1909 г. на озерѣ Инголѣ, Енисейской губ. — Lépidoptères chassées en été 1909 près du lac Ingol dans le gouvernement Enisej. **Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 12 p. 216—219.** 57.81—.89

69844 **Чугуновъ, С. М. Tshugunov, S. M.** 57.8 (57.4)
1912. Чешуекрылыя, собранныя лѣтомъ 1908 г. въ верховьяхъ рѣки Томи. — Lépidoptères chassées durant l'été 1908 près des sources du fleuve Tomj. **Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 12 p. 65—69.** 57.81—.89

45 **Strand, Embrik.** 57.8 (6)
1912. Ueber Lepidoptera aus Mkatta und Morogoro in Deutsch-Ost-Afrika, nebst Beiträgen zur Kenntnis afrikanischer *Taragama*-Arten. **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 1 p. 67—92.** [15 nn. spp. in: *Allochrosis* n. g., *Dasychira*, *Hadena*, *Ophiusa* 2 (1 n. ab.), *Gnamptogyia*, *Parathermes*, *Metoposcopa* n. g., *Leipoxais*, *Syntonis*, *Taragama* 5 (1 n. var. 1 n. ab.). 5 nn. abb. in: *Neptidopsis*, *Homoptera*, *Parnara*, *Acraea*, *Cupido*.] (66.7,.99, 67.8) 57.81—.89

46 **Andres, A.** 57.8 (62)
1912. Notes bibliographiques sur trois travaux lépidoptérologiques relatifs à la faune égyptienne. **Bull. Soc. entom. Egypte Ann. 4 p. 87—97,** 1 pl. 57.82—.86

47 **Mendes, Candido.** 57.8 (67)
1912. Lepidoptera africana. I. Ex Zambezia Lusitana. **Broteria S. Fiel Vol. 10 p. 183—193,** 1 pl. (67.3,.9) 57.81—.89

48 **Perrin, Joseph, and John Russell.** 57.8 (71.6)
1912. Catalogue of Butterflies and Moths, mostly collected in the Neighborhood of Halifax and Digby, Nova Scotia. **Trans. Nova Scotian Inst. Sc. Vol. 12 p. 258—290.** 57.81—.89

69849 **Dyar, Harrison G.** 57.8 (801)
1912. Descriptions of New Species and Genera of Lepidoptera, chiefly from Mexico. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 42 p. 39—106.** [187 nn. spp. in: *Euptychia*, *Phyciodes*, *Caria* 2, *Thecla* 3, *Heteropia*, *Thracides*, *Thorybes*, *Staphylus*, *Butleria*, *Hyloicus*, *Amblypterus*, *Rothschildia*, *Agapema*, *Automeris* 4, *Coloradia* , *Citheronia*, *Adelocephala*, *Hyaleucerea*, *Nyctosia*,

Agylla, *Ardonipsa* n. g., *Halisidota* 3 (3 nn. subspp.), *Hypocrisias* 2, *Ammalo*, *Epicrisias* n. g., *Calidota* 2, *Euchœtias*, *Hyphantria*, *Ecpantheria*, *Porosagrotis*, *Episilia*, *Lycophotia* 3, *Polia* 2, *Hyssia*, *Chabuata* 2, *Eriopyga* 2, *Pseudanarta*, *Centrochlora* n. g., *Simyra*, *Perigea* 2, *Apatela*, *Oxycnemis*, *Laphygma*, *Monodes* 2, *Amiana*, *Achatodes*, *Erythroecia*, *Papaipema*, *Ogdoconta*, *Periconta* n. g., *Satrapodes*, *Bistica* n. g., *Antaplaga* 4, *Stibadium*, *Emarginea*, *Chalcopasta* 2, *Cirrhophanus*, *Stiria* 3, *Stiriodes* 2, *Cirrodistis* n. g., *Letaba* n. g., *Gerra*, *Gerrodes*, *Mictochroa*, *Eustrotia* 8, *Erastria*, *Tarache* 2, *Lithacodia*, *Celiptera*, *Dyops*, *Casandria*, *Peteroma*, *Celiptera*, *Rhaesena*, *Gonodonta*, *Concana*, *Antarchaea* 2, *Cerura*, *Schizura*, *Apatelodes*, *Epirrhoea*, *Emmiltis*, *Progonodes*, *Ischnopteryx*, *Opisthoxia* 2, *Phyllodonta* 2, *Digonodes* 2, *Paragonia*, *Apicia*, *Therina*, *Trygodes*, *Metanema*, *Acanthophora*, *Pigia*, *Hemitheinopsis* n. g. 2, *Annemoria*, *Blechroma*, *Racheospila*, *Caenosynteles* n. g., *Coenocharis*, *Alcis* 3, *Claphe*, *Roeselia*, *Euclea* 3, *Metraga* 2, *Semyra*, *Narosopsis* n. g., *Euprosterna*, *Natada* 2, *Epiperola* 2, *Perola* 2, *Microphobetron* n. g., *Vipsophobetron*, *Pseudovipsania*, *Dichromapteryx*, *Gingla* 2, *Adscita*, *Harrisina* 2, *Acolocthus*, *Pseudotalara* 2, *Castnia*, *Omphisa*, *Polygrammodes* 2, *Phryganodes* 3, *Pilocrocis*, *Pyrausta*, *Dichogama*, *Lygropia*, *Cliniodes*, *Chilo* 2, *Sematoneura*, *Ancylostomia*, *Acossus*, *Givira*. 2 nn. formæ in *Baronia*.]
(72.3—.7, 728, 81, 82, 86, 87) 57.81—.89

69850 **Galvagni, Egon.** 57.8 (96)
1912. Lepidopterenausbeute des Herrn Dr. S. von Prowazek von den den Marianen- und Samoainseln. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (119)—(121).** (96.1,.7) 57.82,.85,.86,.88,.89

51 **Manders, N.** 57.81 : 11.55
1912. The Value of Protective Resemblance in Moths. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 174—176.**

52 **John, Kurt.** 57.81 : 11.58
1910. Hybrid Butterflies and Moths. A Study of them in Captivity. **Scient. Amer. Suppl. Vol. 70 p. 93—94,** 12 figg. [Translated from Illustr. Zeitung.] 57.87,.88

69853 **Stobbe, Rudolf.** 57.81 : 14.77
1912. Die abdominalen Duftorgane der männlichen Sphingiden und Noctuiden. **Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 32 p. 493—532,** 4 Taf., 5 figg. [An der Pleura.] 57.86,.88

54 **v. Kennel, J.** 57.81 : 14.85
1912. Ueber Tympanalorgane im Abdomen der Spanner und Zünsler. **Zool. Anz. Bd. 39 p. 163—170.** 57.82,.85

55 **Hudson, G. V.** 57.81 : 14.99
1912/13. Notes on Semi-apterous Females in certain Species of Lepidoptera, with an attempted Explanation. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 269—275.** — Apterous Females of certain Lepidoptera by T. A. Chapman. **(2) Vol. 24 p. 8—10.** 15.3,.4 57.85,.87

56 **Sich, Alfred.** 57.81 : 15
1912. Moths on Trunks of Apple Trees. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 181—183.** 57.82,.85,.87

57 **Dewitz, J.** 57.81 : 15
1913. Die Zahl der beim Lichtfang erbeuteten Weibchen der Schmetterlinge. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 285—286.**
57.82—.87

58 **Andres, Adolf.** 57.81 : 16.5
1911. Bemerkungen über die den Baumwollpflanzen in Egypten schädlichen Schmetterlinge und über die Methoden, sie zu vertilgen. **1er Congrès intern. Entom. Vol. 1 Mém. p. 317—320,** 1 Taf.
(62) 57.86,.87

69859 **Zederbauer, E.** 57.81 : 16.5
1911. Klima und Massenvermehrung der Nonne (*Lymantria monacha* L.) und einiger anderer Forstschädlinge. Eine naturwissenschaftliche Studie mit 2 Karten. **Mitt. forstl. Versuchswesen Oesterreich Heft 36 p. 51—59,** 2 Kart. 57.85—.87

69860 **Whittingham, W. G.** **57.81** (42.61)
1912. A Holiday in Norfolk. **Entomologist Vol. 45 p. 289—296.** 57.82—.88

61 **Nurse, C. G.** **57.81** (42.96)
1912. Notes on some of the Lepidoptera of the „Breck" District. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 260—262.** 57.82—.86

62 **v. Linstow.** **57.81** (43)
1912. Das Auftreten verdunkelter Formen im Sommer 1911. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 154.** (43.18,.53) 57.85,.86

63 **Dampf, A.** **57.81** (43.11)
1912. Lepidopterologische Mitteilungen. **Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 52 p. 262—263.** 57.82—.86

64 **Krausse, A. H.** **57.81** (45.9)
1912. Einige neue sardische Lepidopteren-Varietäten. **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 7 p. 167—168.** [4 nn. varr. in: *Herminia*, *Aspilates*, *Anaitis*, *Agrotis*.] 57.85,.86

65 **Ribbe, Carl.** **57.81** (46.8)
1912. Beiträge zu einer Lepidopteren-Fauna von Andalusien. **Iris Bd. 23 p. 229—395,** 1 Taf. [20 nn. abb. in: *Agrotis* 2, *Heliophobus*, *Rhizogramma*, *Chloantha* 3, *Caradrina* 2, *Metoptria* 2, *Aplasta*, *Ortholitha* 2, *Chemerina*, *Eurranthis* 2, *Ocnogyna* 4. 2 nn. varr. in: *Acidalia*, *Coscinia*.] 57.85—.88

66 **Lycklama à Nyeholt, H. J.** **57.81** (492)
1912. Nederlandsche Lepidoptera. **Tijdschr. Entom. D. 55 p. XXXIII—XXXV.** 57.85,.86,.88

67 **Wileman, A. E.** **57.81** (52.9)
1912. New Species of Lepidoptera from Formosa. **Entomologist Vol. 45 p. 258—260.** [6 nn. spp. in: *Paradarisa*, *Arichanna*, *Vindusara*, *Pachyodes*, *Phalera*, *Trachea*.] 57.85,.86

69868 **de Joannis, J.** **57.81** (59.7)
1912. Description de trois nouvelles espèces de Lepidoptères hétérocères de Cochinchine. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 286—289.** [3 nn. spp. in: *Ceryx*, *Eressa*, *Cerocala*.] 57.86,.88

69 **Le Cerf, F.** **57.81** (6)
1911. Collections recueillies en Afrique orientale par le baron Maurice de Rothschild [Lépidoptères]. Descriptions d'espèces et de variétés nouvelles. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 538—543.** [6 nn. spp. in: *Timora*, *Taracha*, *Ozarba* 3, *Eublemma* (1 n. var.), 4 nn. varr. in *Nudaurelia*.] (63, 67.6) 57.86,.87

70 **Dognin, Paul.** **57.81** (8)
1912. Hétérocères nouveaux de l'Amérique du Sud. Fasc. 6. Rennes, Oberthür, 8°, Fasc. 6, 52 pp. [90 nn. spp. in: *Nesothen*, *Epectaptera*, *Elysius*, *Ischnocampa*, *Hemihyalea*, *Amastus* 2, *Halisidota*, *Phuphena*, *Plusia*, *Concana*, *Hemeroblemma*, *Darceta*, *Orœsia*, *Melipotis* 6, *Homoptera*, *Lichnoptera* 4, *Letis*, *Prionoptera*, *Synalamis*, *Lepidodes*, *Safia*, *Palindia*, *Peteroma* 2, *Bendis*, *Nymbis*, *Baniana* 4, *Tyrissa*, *Celiptera*, *Heteropygas*, *Ceromacra*, *Anomis* 2, *Orthogramma* 2, *Plaxia*, *Mulelocha*, *Selenis*, *Obroatis* 2, *Donacesa*, *Epidromia*, *Ephyrodes*, *Massala*, *Capnodes* 13 (1 n. var.), *Erebostrota*, *Triommatodes* 5, *Euthermesia*, *Homopyralis* 2, *Dagassa*, *Aluaca* 3, *Glympis* 2, *Tortrix*, *Cnephasia*, *Olethreutes*, *Polyortha*, *Epagoge*, *Atteria*.] (82, 84—86.6, 87—89) 57.82,.86—.88

69871 **Strand, Embrik.** **57.81** (6)
1912. Zoologische Ergebnisse der Expedition des Herrn G. Tessmann nach Süd-Kamerun und Spanisch-Guinea. Lepidoptera I. (Saturniidae, Brahmaeidae, Striphnopterygidae, Sphingidae, Notodontidae, Syntomididae, Hypsidae und Agaristinae). **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 6 p. 139—197,** 1 Taf. [32 nn. spp. in: *Lobobunaea*, *Falcatulula* n. g., *Phiala*, *Epijana*, *Phasicnecus*, *Polyptychus* 2, *Temnora*, *Anticyra*, *Someropsis* n. g., *Scranciana* n. g., *Scrania*, *Anotodonta* n. g., *Alatanadata* n. g., *Desmeocraerula* n. g., *Stauropussa* n. g., *Stenostauridia* n. g., *Ceryx*, *Myopsyche* 2, *Syntomera*

n. g., *Syntomis* 5 (1 n. ab.), *Epitoxis* (1 n. ab.), *Meganaclia*, *Metarctia* 2 (2 nn. abb.), *Melisoides* n. g., *Xanthospilopteryx*. 4 nn. abb. in *Goodia*, *Nephele*, *Pseudapiconoma* 2 (1 n. var.). 3 nn. varr. in: *Holocera*, *Apisa* 2 (1 n. forma). *Gargettoscrancia*, *Meganaclia* nn. subgg. *Alenophalera* n. g. pro *Phalera variegata*, *Thyretarctia* pro *Metarctia hæmatica*.]
(66.99, 67.1,.5) 57.86—.88

69872 **Rothschild, W.** **57.81 (61)**
1912. New Mauretanian Moths. **Novitat. zool. Vol. 19 p. 125—127.** [10 nn. spp. in: *Lymantria*, *Agrotis*, *Antitype* 2, *Eublemma*, *Spintherops*, *Crocalis*, *Fidonia*, *Hemerophila*, *Cidaria*.] (61.1, 65) 57.85—.87

73 **Rebel, H.** **57.81 (62)**
1912. Beitrag zur Lepidopterenfauna Unter-Aegyptens. **Iris Bd. 26 p. 65—92,** 11 figg. [11 nn. spp. in: *Eublemma*, *Triaenoneura*, *Nephopteryx*, *Constantia*, *Bradina*, *Cybolomia*, *Euxanthis*, *Grapholitha*, *Gelechia*, *Lita*, *Teleia*. 1 n. subsp. in *Rivula*.] 57.82—.86

74 **Schaus, W.** **57.81 (728)**
1912. New Species of Heterocera from Costa Rica. XII. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 34—57.** [47 nn. spp. in: *Loxophlebia* 2, *Chrostosoma* 2, *Cosmosoma* 3, *Saurita* 4, *Phœomolis*, *Virbia*, *Turuenna* 2, *Claphe* 3, *Titya*, *Copaxa*, *Gamelia*, *Oxytenis*, *Dysdaemonia*, *Olceclostera*, *Carthara* 3, *Zaphanta*, *Schizura*, *Salluca*, *Heterocampa* 2, *Talmeca*, *Meragisa* 2, *Dunama* n. g., *Rifargia*, *Hemiceras*, *Hyloicus*, *Megalopyge* 2, *Mesoscia*, *Trosia*, *Aidos*, *Cicinnus*, *Pseudotalara*. 2 nn. subspp. in: *Halisidota*, *Ambulyx*.]
57.87,.88

75 **Barnes, Wm., and J. McDunnough.** **57.81 (73)**
1912. New Species and Genera of North American Lepidoptera. **Canad. Entom. Vol. 44 p. 17—22, 52—57, 90—93, 122—127,** 6 figg. — Correction **p. 218.** [24 nn. spp. in: *Heliothis*, *Schinia*, *Grotella* 2, *Eriopyga* 3, *Leucania*, *Trachea*, *Hadenella*, *Perigea*, *Athetis*, *Papaipema*, *Amolita* 2, *Redingtonia* n. g, *Homolagoa* n. g., *Tarache*, *Epizeuxis*, *Bleptina* 2, *Grossbeckia* n. g., *Diastictis*, *Euzophera*. 2 nn. varr. in: *Hyperaeschra*, *Habrosyne*. 1 n. ab. in *Oligia*.] (78.9—79.1,.2) 57.82—.86

69876 **Dognin, Paul.** **57.81 (801)**
1912. Hétérocères nouveaux de l'Amérique du Sud. **Mém. Soc. entom. Belgique T. 19 p. 121—177.** [127 nn. spp. in: *Loxophlebia*, *Eriphioides*, *Ceramidia*, *Napata* 2, *Celama*, *Nola*, *Rœselia* 3, *Desoidimata*, *Pronola* 2, *Thyone*, *Lamprostola*, *Illice* 2, *Melalobosia* 3, *Nodozana*, *Lycomorphodes*, *Talara*, *Neonerita*, *Ischnocampa*, *Hemihyalea*, *Maenas*, *Nephelodes*, *Trichoridia*, *Carthara*, *Olceclostera*, *Darna*, *Tithraustes*, *Prohydata*, *Anisodes* 2, *Janarda*, *Oporinia*, *Hammaptera*, *Psaliodes*, *Cambogia* 9, *Graphipidus*, *Erateina* 3 (1 n. var.), *Dyspteris*, *Nipteria*, *Physocleora*, *Stenalcidia* 2, *Bryoptera*, *Pherotesia*, *Cidariophanes*, *Ischnopteris*, *Heteroctenia*, *Certima* 2, *Mimosema*, *Perusia* 2, *Pero*, *Adelocephala*, *Hylesia* 3, *Anorthodisca*, *Clisiocampa*, *Tolype* 4, *Cœculia*, *Titya*, *Macrophalia* 2, *Ocha* 6 (1 n. var.), *Claphe* 22 (1 n. var.), *Megalopyge* 2, *Malmis*, *Cicinnus* 5, *Syngamia* 2, *Acridura*, *Pionea* (1 n. var.), *Mimudea* 3, *Udea* (1 n. var.). 4 nn. varr. in: *Ptychopoda* 2, *Erebochlora*, *Astura*.]
(728, 81, 82, 83, 85—86.6, 87, 88) 57.82—.88

77 **Dognin, Paul.** **57.81 (86)**
1912. Hétérocères nouveaux de l'Amérique du Sud. Fasc. 5. Rennes, Oberthür, 8⁰, 12 pp. [18 nn. spp. in: *Isanthrene* 3, *Sarosa*, *Loxophlebia*, *Mesothen*, *Cosmosoma* 2, *Macrocneme*, *Tipulodes*, *Desmotricha*, *Eucereon*, *Aphyle*, *Automolis* 2, *Amastus*, *Syntomostola* n. g., *Ecpantheria*.]
57.87,.88

78 **Druce, Herbert.** **57.82**
1912. Descriptions of Two New Species of Micro-lepidoptera. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 133.** [2 nn. spp. in: *Atteria*, *Ommatothelxis*.]
(67.1, 85)

69879 **de Joannis, J.** **57.82**
1912. Note synonymique. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 380—381.** [*Parapodia tamaricicola* = *Gelechia sinaica*.]

Bibliographia Zoologica

(adhuc Zoologischer Anzeiger: Bibliographia Zoologica)

—— LIPSIAE, W. ENGELMANN IN COMMISS. ——

Feb.—Apr. 1913 | CONCILIUM BIBLIOGRAPHICUM ZURICH | Vol. 24 No. 2—4

Zur Einführung.

Einem von der deutschen Zoologischen Gesellschaft geäusserten Wunsch entsprechend wird die zoologische Bibliographie, die seit 1878 mit dem Zoologischen Anzeiger vereinigt war, als unabhängiges Organ herausgegeben.

Hauptzweck der Aenderung ist es, eine Beschleunigung der Berichterstattung zu ermöglichen. Die Zeitschrift wird künftig in Monatsheften erscheinen und soll nach Möglichkeit stets das Neueste berücksichtigen. Das Unternehmen, welches unter der Protektion des Internationalen Zoologenkongresses steht, wird im Interesse der wissenschaftlichen Forschung geleitet und partizipiert an den von der Schweizerischen Eidgenossenschaft und von anderen Behörden und Körperschaften gewährten Subventionen. Es ist zu hoffen, dass die Zoologen der ganzen Welt die Aufgabe der Redaktion tatkräftig unterstützen werden.

Im vorliegenden Februar-Heft sind schon Aufsätze aus dem Jahre 1913 verzeichnet. In den folgenden Heften werden sie immer stärker vertreten sein. Es ist also der langjährige Rückstand in der Hauptsache überwunden.

Das Unternehmen wird seinen Traditionen treu bleiben und wenigstens vorerst keine weiteren Aenderungen in der Art des Referierens usw. vornehmen. Nur wird der organische Zusammenhang zwischen der Bibliographia Zoologica und dem zoologischen Zettelkatalog etwas mehr in den Vordergrund gerückt, damit die beiden Publikationen in zweckmässiger Weise sich gegenseitig ergänzen können.

Zur Benutzung der Bibliographie bitten wir die Leser stets den vorgedruckten Conspectus zu Rate zu ziehen. Wie man dabei zu verfahren hat, ist aus folgenden Beispielen ersichtlich. Ein Zoologe will die Literatur über die Formicidae zusammenstellen. Im systematischen Teil des Conspectus (Bibliographia zoologica Vol. 10 p. 21—25, resp. Vol. 24 p. 7—11) sucht er die Einteilung des Kapitels Hymenopteren und findet dieselben auf S. 24 (resp. oben S. 10) und zwar:

57.91 Terebrantia
57.92 Entomophaga
57.93 Phytophaga
57.94 Aculeata
57.95 Chrysididae
57.96 Formicidae
57.97 Fossoria
57.98 Vespidae
57.99 Apidae

Alle bibliographischen Hinweise auf Formicidae werden also rechts die Ordnungsnummer **57.96** aufweisen und sind nach dem Dezimalwert dieser Ordnungsnummern geordnet. Das Heft beginnt schon mit **57.82** mit Lepidoptera. Auf Seite 136 begegnet man der Nummer **57.96.** Die Reihenfolge der Zitate innerhalb einer jeden systematischen Gruppe ist wie folgt:

1) Allgemeine Arbeiten (über mehrere Gattungen oder Familien)
2) Spezielle Arbeiten über einzelne Gattungen oder Familien) in alphabetischer Reihenfolge der Gattungsnamen.

Die Allgemeinen Arbeiten stehen in der Reihenfolge der Themata der allgemeinen Zoologie, wie sie im Conspectus angegeben sind (Siehe dieses Heft S. 2—6 oder den Haupt-Conspectus, Bibliographia Zoologica Vol. 10 S. 10—20) und erhalten zu diesem Zweck darauf hinweisende Anhängezahlen. Demgemäss sind die beiden ersten Titel Formicidae ganz allgemein (ohne Anhänge-Zahl). Es folgen dann physiologische Arbeiten und zwar **57.96 : 11.044** Wirkung äusserer Medien auf Formicidae, **57.96 : 11.85** Sinne der Formiciidae, genau wie im Conspectus. Den Abschluss bilden 20 Aufsätze über einzelne Gattungen (und Familien) in alphabetischer Reihenfolge, wobei die Anhängezahlen stets die Klassifikation nach den Rubriken der Allgemeinen Zoologie angeben, e. g.: (498) Rumänien, (66.3) Senegambien, :15 Lebensweise usw. Im Zettelkatalog ist die Rubrik Faunistik erschöpfend behandelt, d. h., jede Arbeit welche die Fauna von Ecuador berührt, wird unter Ecuador zitiert. Für die vorliegende Bibliographie würde dies zu weit führen. Der Benutzer kann aber schon bei Durchmusterung der Ordnungsnummern eine gewisse Uebersicht über faunistische Arbeiten gewinnen. Die eingeklammerte Ziffer (8) und Nummern die mit (8 . . .) anfangen bedeuten Südamerika. Es ist nun leicht, die drei Formicidenaufsätze, welche die Fauna Südamerikas betreffen, herauszufinden.

Will man sich in erschöpfender Weise über die Gruppe informieren, so muss man sich vergewissern ob unter den Aufsätzen über Hymenoptera im Allgemeinen nicht solche sind die diese Gruppe nebenbei behandeln. Das Suchen wird durch die „Zergliederungszahlen“ erleichtert. Nach Titel No. 70558 auf S. 122 stehen folgende Zahlen 57.92,.96—.99 und zwar als Abkürzung für 57.92, 57.96, 57.97, 57.98, und 57.99. Diese Zifferngruppe 57.96 bedeutet, wie wir gesehen haben, Formicidae und gibt hier kund, dass der Aufsatz von Schulz mitunter auch die Formicidae behandelt, was auch bei der folgenden Abhandlung von Schulz nicht zutrifft, wohl aber bei No. 70561 Geyer.

Der vom Concilium Bibliographicum herausgegebene Zettelkatalog ist in den systematischen Kapiteln im wesentlichen mit der Bibliographia identisch. Er unterscheidet sich hauptsächlich dadurch, dass alle Arbeiten seit 1896 in einer einzigen Serie geordnet sind, während in der Buchform im gleichen Zeitraum das Kapitel Hymenoptera 89 mal wiederkehrt.

69880 **Busck, August.** 57.82 : 01
1912. On some arbitrarily formed Scientific Names. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 225—227.**

81 **Meyrick, Edward.** 57.82 : 01
1912. On Some Impossible Specific Names in Micro-lepidoptera. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 32—36.** — Correction of Impossible Names by Walsingham. **p. 87—89.**

82 **Schmidt, Hugo.** 57.82 : 15
1912. Biologische Bemerkungen zu einigen gallenerzeugenden Schmetterlingen. III. (Ein Beitrag zur Mikrolepidopteren-Fauna Niederschlesiens.) **Soc. entom. Jahrg. 27 p. 25—26.**

83 **Meixner, Adolf.** 57.82 : 15.4
1912. Monatliche Sammelanweisungen. Microlepidopteren. V. Die Tineaemorphen Zentraleuropas. I. Teil. Plutellidæ und Gelechiidæ. **Entom. Jahrb. Jahrg. 21 p. 6—9, 12, 16, 20—22, 26—32, 36—43, 48—53, 58—60, 64—65, 68—71,** 3 figg.

84 **Bürki.** 57.82 : 16 5
1900. Ein gefährlicher Maisschädling. **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 28 p. 999—1001.**

85 **French, C.** 57.82 : 16.5
1912. Bee Moths. **Journ. Dept. Agric. Victoria Vol. 10 p. 411—413,** 1 fig.

86 **Schopfer, Eduard.** 57.82 (43.21)
1912. Beitrag zur Mikro-lepidopteren-Fauna der Dresdener Gegend. **Iris Bd. 26 p. 28—38.** [1 n. ab. in *Theristis.*]

87 **Hauder, Franz.** 57.82 (43.62)
1912. Beitrag zur Mikrolepidopteren-Fauna Oberösterreichs. **70. Jahresber. Mus. Francisco Carolinum Linz Suppl.,** 80 pp.

69888 **de Joannis, J.** 57.82 (44.9)
1912. Deux nouvelles espèces de Microlépidoptères cécidogènes de France. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 304—307.** [2 nn. spp. in: *Parapodia* n. g., *Phyllobrostis.*] 15 (44.91,.95)

89 **Meyrick, E.** 57.82 (5)
1910. Descriptions of Malayan Micro-Lepidoptera. **Trans. entom. Soc. London 1910 p. 430—478.** [102 nn. spp. in: *Meridarchis* 2, *Paramorpha, Carposina, Procalyptis, Cacoecia, Polemograptis* n. g., *Atteria* 2, *Schoenotenes, Spilonota, Rhopobota, Argyroploces* 4, *Tisis* 6, *Ptilosticha* n. g. 2, *Gonœpa, Crocanthes* 6, *Sarisophora, Parelliptis, Homaloxestis, Frisilia, Lecithocera* 7, *Brachmia* 2, *Hylograptis* n. g., *Nothris, Cosmopteryx* 2, *Stagmatophora, Placoptila, Limnoecia, Stathmopoda, Eretmocera* 2, *Nephogenes, Periacma, Cryptolechia* 2, *Tonica, Cryptophasa, Athrypsiastis* n. g., *Linoclostis, Epimactis, Bassarodes* n. g., *Stenoma, Ethmia* 4, *Tortyra* 4, *Imma* 7, *Brenthia* 3, *Sobareutis* n. g., *Thriambeutis* n. g., *Atteva* 3, *Anaphantis, Melodryas* n. g., *Decadarchis, Monopis* 3, *Tinea, Osphretica* n. g., *Coryptilum, Themeliotis* n. g., *Tinissa* 3, *Scardia. Tortyra exanthista* n. nom. pro *T. prodigella* Meyr non Walk.] (54.8,.87, 59.19,.5, 91.1—929, 935, 936, 94.3, 95)

90 **Meyrick, E.** 57.82 (68)
1912. New South African Micro-Lepidoptera. III. **Ann. South Afric. Mus. Vol. 10 p. 53—74.** [44 nn. spp. in: *Trichoptilus, Platyptilia, Pterophorus, Agdistis, Carposina, Tortrix* 2, *Eucosma* 2, *Trymalitis, Paltodora* 4, *Megacraspedus, Gnorimoschema, Gelechia, Machlotricha* n. g., *Odites* 2, *Scythris* 3, *Coesyra, Thyestarcha* n. g., *Isocrita, Epiphractis, Gymnogramma, Hyponomeuta, Xyrosaris, Plexippica* n. g., *Scythropia, Augasma, Coleophora, Tinea, Picrospora* n. g. 2, *Sapheneutis, Pseudurgis, Amydria, Chlorophytis* n. g., *Hapsifera, Cermitia* 2. *Macotinactis* n. g. pro *Oxyptilus stenodactylus.*] (68.2—.7,.9)

69891 **Busck, August.** 57.82 (72)
1912. New Microlepidoptera from Mexico. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 83—87.** [6 nn. spp. in.: *Metopleura* n. g., *Ethmia* 2, *Calantica, Tortrix, Atteva.*] (72.1,.4—.6)

69892 **Barnes, Wm., and J. McDunnough.** 57.82 (79.4)
1912. New Microlepidoptera. **Entom. News Vol. 23 p. 219—221.** [3 nn. spp. in: *Noctuelia, Schoenobius, Thaumatopsis.*]

93 **Busck, August.** 57.82 (86)
1912. Descriptions of New Genera and Species of Microlepidoptera from Panama. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 59 No. 4,** 10 pp., 1 pl. [8 nn. spp. in: *Urangela* n. g., *Moriloma* n. g., *Tocasta* n. g., *Dolidiria* n. g., *Gonada, Lupercalia* n. g., *Peleopoda, Ordrupia.*]

94 **Swezey, Otto H.** 57.82 (96.9)
1912. Some Recent Moth Determinations. **Proc. Hawaiian entom. Soc. Vol. 2 p. 165—167.**

95 **Swezey, Otto H.** 57.82 (96.9)
1912. Three New Species of Hawaiian Moths. **Proc. Hawaiian entom. Soc. Vol. 2 p. 183—186.** [3 nn. spp. in: *Capua, Bedellia* 2.]

96 **Busck, August.** 57.82 Acrolophus (79.4)
1912. Two New Californian Acrolophidæ. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 184.** [2 nn. spp. in *Acrolophus.*]

97 **Britton, W. E.** 57.82 Archips : 16.5
1912. The Cherry Tent-maker or Cherry Tortrix. *Archips cerasivorana* Fitch. **11th Rep. Connecticut agric. Exper. Stat. p. 309—310,** 1 pl.

98 **Petry, A.** 57.82 Bucculatrix (43)
1912. Ueber die deutschen an Artemisia lebenden Arten der Gattung *Bucculatrix* Z. nebst Beschreibung einer neuen Art. **Iris Bd. 26 p. 111—115.** (43.14—.17,.22,.34,.43,.46,.47,.58)

99 **Stehli, Georg.** 57.82 Cacoecia : 16.5
1912. Der geflammte Rebenwickler. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 319—320,** 4 figg. [*Cacoecia costana.*]

69900 **Morton, Friedrich.** 57.82 Carpocapsa : 15
1911. Springende Samen. **Carinthia II. Jahrg. 101 p. 191—193.** [*Carpocapsa saltitans*-Larven in Sebastiana pavoniana.]

01 . . . 57.82 Carpocapsa : 16.5
1902/11. Der Apfelwickler. **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 30 p. 934—935,** 1 fig. — **Jahrg. 38 p. 741—744,** 2 figg. — **Jahrg. 39 p. 1048—1049,** 1 fig. [*C. pomonella.*]

02 . . . 57.82 Carpocapsa : 16.5
1907. Wurmstichiges Obst. **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 35 p. 745—747,** 4 figg. [*Carpocapsa pomonella.*]

03 **Felt, E. P.** 57.82 Carpocapsa : 16.5
1912. Recent Experiments with the Codling Moth. **Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 153—159. — Discuss. p. 159—169.**

04 **Hammar, A. G.** 57.82 Carpocapsa : 16.5
1912. Papers on Deciduous Fruit Insects and Insecticides. Life-history Studies on the Codling Moth in Michigan. **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 115 Pt. 1,** VI, 86 pp., 3 pls., 22 figg. (77.4)

05 **v. d. Merwe, C. P.** 57.82 Carpocapsa : 16.5
1912. The Codling Moth. **Agric. Journ. Union South Africa Vol. 4 p. p. 292—301,** 10 figg.

06 **Peairs, L. M.** 57.82 Carpocapsa : 16.5
1912. A Third Brood of Codling Moth in Kansas in 1911. **Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 243—245.**

07 **Safro, V. I.** 57.82 Carpocapsa : 16.5
1912. Lime-sulphur Wash an Inefficient Ovicide for Codling Moth. **Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 385—395.**

08 **Turner, Hy. J.** 57.82 Coleophora : 15
1912. Notes on the Various Species of the Genus *Coleophora.* **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 183—187, 241—243, 281—283,** 1 pl. 15.3,.6

69909 **Bankes, Eustace R.** 57.82 Coleophora (42.1)
1912. Occurrence in England of *Coleophora trigeminella*, Fuchs, a Spe-

cies New to the British List, with Notes on *C. kroneella*, Fuchs, and *C. badiipennella*, Dup. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 51—56.**

69910 **Fulmek, Leopold.** **57.82 Conchylis : 13.4**
1912. Zur Kenntnis der Raupe und Puppe der beiden Traubenwickler. **Centralbl. Bakt. Paras. Abt. 2 Bd. 33 p. 428—437,** 1 Taf.

11 **Jablonowski, J.** **57.82 Conchylis : 14.65.1**
1911. Ueber die Eianzahl im Eierstocke des Traubenwicklers. **Nat. Zeitschr. Land-Forstwirtsch. Jahrg. 9 p. 467—472.**

12 . . . **57.82 Conchylis : 16.5**
1898. Die Bekämpfung des Heu- oder Sauerwurms. **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 26 p. 676—678.**

13 **Chuard.** **57.82 Conchylis : 16.5**
1911. Lutte contre la *Cochylis*. **Terre vaudoise Ann. 3 p. 127.**

14 **Faes, H.** **57.82 Conchylis : 16.5**
1911. Essais effectués en 1910 dans le vignoble vaudois pour lutter contre le ver de la vigne (*Cochylis*). **Terre vaudoise Ann. 3 p. 79—81, 94—96, 107—109, 113—115.**

15 **Picard, F.** **57.82 Conchylis : 16.5**
1911. Sur un nouvel ennemi de la Cochylis de la vigne, l'*Odynerus chevrieranus* Saussure. **Bull. Soc. entom. France 1911 p. 260—261.**

16 **Schwangart, F.** **57.82 Conchylis : 16.5**
1912. Die Bekämpfung der Rebschädlinge und die Biologie. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 83 Tl. 2 Hälfte 1 p. 297—311.**

17 **Mitterberger, K.** **57.82 Depressaria : 15**
1912. Zur Biologie von *Depressaria petasitis* Stndf. (sen.). **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 25—27.**

18 **Martini, W.** **57.82 Elachista**
1912. Ueber die Heinemann'sche Elachisten-Gruppe D. **Iris Bd. 26 p. 185—188.**

69919 **Martini, W.** **57.82 Elachista : 15**
1912. Beiträge zur Kenntnis der *Elachista*-Raupen. **Iris Bd. 26 p. 92—95.** — Beiträge zur Kenntnis von Arten der Gattung *Elachista*. **p. 208—211.**

20 **Stendell, Walter.** **57.82 Ephestia : 14**
1912. Beiträge zur Kenntnis der Önocyten von *Ephestia kuehniella* Zeller. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 101 p. 136—169,** 1 Taf., 3 figg. [Sekretorische nicht exkretorische Funktionen.]

21 **Schopfer, Eduard.** **57.82 Epiblema (43.21)**
1912. *Epiblema nisella* Cl. und Varietäten. **Iris Bd. 26 p. 204—207,** 1 Taf.

22 **de Crombrugghe de Picquendaele.** **57.82 Epiblema (493)**
1912. *Epiblema semifuscana* nouvelle Tortricide pour la faune belge. **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 12 p. 31.**

23 **Busck, August.** **57.82 Epicallima (74.8)**
1912. A New Microlepidopteron of the Genus *Epicallima* Dyar from Pennsylvania. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 44.** — **Entom. News Vol. 23 p. 170.** [*E. lucidella* n. sp.]

24 **Hyslop, James A.** **57.82 Etiella : 16.5**
1912. Papers on Cereal and Forage Insects. The Legume Pod Moth. (*Etiella zinckenella schisticolor* Zell.) **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 95 p. 89—104,** 13 figg.

25 **Metalnikoff, Serge.** **57.82 Galleria : 11.11**
1906. Sur l'immunité de la *Galleria mellonella* vis-à-vis des bacilles tuberculeux. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 518—519.**

69926 **Andres, Adolf.** **57.82 Gelechia : 16.5**
1912. Note sur un ravageur de la noix du cotonnier (*Gelechia gossypiella*, Saund.) nouveau pour l'Egypte. **Bull. Soc. entom. Egypte Ann. 4 p. 119—123,** 1 fig.

69927 **Strand, Embrik.** **57.82 Glyphodes (6)**
1912. Neue afrikanische Pyralididen der Gattung *Glyphodes* Gn. **Arch. Nat. Jahrg. 78 Abt. A Heft 2 p. 65—75.** [14 nn. spp. 3 nn. varr.]
(66.7, 67.1,.6,.8, 69)

28 **Fulmek, Leopold.** **57.82 Gracilaria : 16.5**
1910. Zur Kenntnis schädlicher Schmetterlingsraupen. 3. Die Raupe der Fliederminiermotte, *Gracilaria syringella* F. **Zeitschr. landwirtsch. Versuchswesen Oesterreich Jahrg. 13 p. 960—965,** 1 Taf.

29 **Martini, W.** **57.82 Grapholitha (43.22)**
1912. *Grapholitha* Hein. (*Laspeyresia* Meyr.) *oxytropidis*, eine neue Wicklerart aus Thüringen. **Iris Bd. 26 p. 95—100.**

30 **Cockerell, T. D. A.** **57.82 Homœosoma (78.8)**
1912. A Phycitid Moth Swarming at Light. **Entom. News Vol. 23 p. 472.** [*Homœosoma electellum.*]

31 **Hufnagel, Mme. A.** **57.82 Hyponomeuta : 14.61**
1912. Métamorphose des tubes de Malpighi de l'*Hyponomeuta padella* L. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 100—102,** 4 figg.

32 **Hufnagel, Mme. A.** **57.82 Hyponomeuta : 14.77**
1912. Métamorphose de l'appareil séricigène de l'*Hyponomeuta padella* L. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 41—44,** 3 figg.

33 . . . **57.82 Hyponomeuta : 16.5**
1906. Weg mit den Gespinsten. **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 34 p. 623—624,** 2 figg.

34 **Hufnagel, Ada.** **57.82 Hyponomeuta : 18.6**
1912. Métamorphose des muscles chez les Tinéides. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 331—334,** 5 figg.

35 **Hauder, Franz.** **57.82 Incurvaria (43.67)**
1912. Eine neue Tineidenform. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (123)—(124).** [*Incurvaria vetulella* Ztt. n. var. *triglavensis.*]

69936 **Petry, A.** **57.82 Lita (43.53)**
1912. Zur Biologie der *Lita vicinella* Frey non Dougl. **Iris Bd. 26 p. 115—118.**

37 **Marsh, H. O.** **57.82 Loxostege : 16.5**
1912. Papers on Insects affecting Vegetables. A Report of Progress regarding the Sugar-beet Webworm. **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 109 p. 57—70,** 15 figg.

38 **Paddock, F. B.** **57.82 Loxostege : 16.5**
1912. The Sugar-beet Web Worm *Loxostege sticticalis* Linn. **Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 436—443,** 1 pl.

39 **Bankes, Eustace R.** **57.82 Monopis (42)**
1912. Stray Notes on *Monopis crocicapitella*, Clms., and *M. ferruginella*, Hb. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 39—44,** 1 pl.
(41.72,.82, 42.27,.33,.35,.37,.61,.99)

40 **Miyake, T.** **57.82 Latirostrum (52.2)**
1909. Description of a New Species of the Genus *Latirostrum*, with Remarks on the Generic Character and the Significance of its Long Palpi. **Bull. Coll. Agric. Tokyo Vol. 8 p. 149—151,** 1 fig. [*japonicum.*]

41 **Crosby, C. R.** **57.82 Nepticula : 15**
1912. Notes on the Lifehistory of *Nepticula slingerlandella* Kearfott. **Canad. Entom. Vol. 44 p. 25—27.**

42 **Silvestri, F.** **57.82 Oecophyllembius (45)**
1912. Materiali per la conoscenza dei parassiti della mosca delle olive. III. *Oecophyllembius neglectus* Silv. **Boll. Lab. zool. gen. agrar. Portici Vol. 6 p. 176—203,** 33 figg. 16.5 (45.5, 6,.79)

43 **Rabaud, Étienne.** **57.82 Olethreutes : 15**
1912. Éthologie et comportement de diverses larves endophytes. (Observations et expériences). **Bull. scient. France Belgique (7) T. 46 p. 1—28,** 1 fig. [*Olethreutes oblongana.*]

69944 **Mitterberger, K.** **57.82 Olethreutes (43.65)**
1912. Neubeschreibung einer Abart von *Olethreutes spuriana* H. S. **Soc. entom. Jahrg. 27 p. 19.** [n. ab. *rebeliana.*]

69945 **Britton, W. E.** **57.82 Omphalocera : 16.5**
1912. The Pyralid (*Omphalocera dentosa* Grote), a Pest of Barberry Hedges. **11th Rep. Connecticut agric. exper. Stat. p. 292—296,** 1 pl.

46 **Bordas, L.** **57.82 Phthorimæa : 14**
1912. Morphologie externe et appareil digestif de la Chenille de *Phthorimaea operculella* Zett., parasite de la Pomme de terre. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 450—452.** 14.32—.35,.61,.93,.95

47 **Bordas, L.** **57.82 Phthorimæa : 14.3**
1912. Anatomie générale de l'appareil digestif de la larve de *Phthorimaea operculella* Zeller. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 191—193,** 1 fig. 14.32—.35

48 **Bordas, L.** **57.82 Phthorimæa : 14.77**
1912. Sur l'appareil séricigène des Chenilles de *Phthorimaea operculella.* **C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 618—620.**

49 **Chittenden, F. H.** **57.82 Phthorimæa : 16.5**
1912. The Potato-tuber Moth. (*Phthorimaea operculella* Zell.). **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Circ. No. 162,** 5 pp., 3 figg.

50 **Picard, F.** **57.82 Phthorimæa : 16.5**
1912. Sur la présence en France et sur la biologie de la Teigne des Pommes de terre (*Phthorimaea operculella* Zett.). **C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 84—86.** — Sur la teigne des Pommes de terre, par Léon Labbé. **p. 168—169.**

51 **Johnson, Fred.,** and **A. G. Hammar.** **57.82 Polychrosis : 16.5**
1912. Papers on Deciduous Fruit Insects and Insecticides. The Grapeberry Moth. (*Polychrosis viteana* Clem.). **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 116 p. 15—71,** 5 pls., 19 figg.

52 **Schwangart, F.** **57.82 Polychrosis : 16.5**
1911. Aufsätze über Rebenschädlinge und -nützlinge. **Nat. Zeitschr. Land-Forstwirtsch. Jahrg. 9 p. 169—178.** [Rückgang von *Polychrosis botrana.*]

69953 **Klunder van Gijen, W. J. A.** **57.82 Pterophoridae**
1912. De verdeeling der Pterophoridae. **Tijdschr. Entom. D. 55 p. 49—57.**

54 **Hampson, George F.** **57.82 Pyralidae (5)**
1912. Descriptions of New Species of Pyralidæ of the Subfamily Pyraustinae. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 149—174, 242—269, 321—336, 433—444, 625—633.** [194 nn. spp. in: *Neurophyseta* 12, *Homophysa* 5, *Scybalista* 2, *Symphysa* 2, *Voliba*, *Lipocosma*, *Catapsephis*, *Sufetula* 7, *Erpis*, *Massepha* 3, *Aulacoptera*, *Entephria* 5, *Rehimena*, *Zinckenia*, *Tabidia*, *Agrotera*, *Desmia* 14, *Aetholix*, *Hyperectis*, *Ercta* 2, *Marasmia*, *Rhimphalea*, *Hyalea*, *Leucochroma*, *Syngamia* 8, *Samea* 4, *Bocchoris* 3, *Pilocrocis* 20, *Ulopeza* 6, *Nosophora*, *Chalcidoptera* 2, *Spilomela*, *Filodes*, *Tyspanodes*, *Caprinia* 2, *Conchylodes* 5, *Dichogama*, *Phryganodes* 14, *Oligocentris*, *Dichocrocis* 6, *Nacoleia* 41. *Chalcidoptera thermographa* n. nom. pro *Ch. rufilineatis* Hmpsn. non Swinh. — **Vol. 10 p. 1—20, 557—573.** [91 nn. spp. in: *Goniorhynchus* 3, *Piletosoma*, *Botyodes*, *Sylepta* 34, *Syngropia* **n. g.**, *Lygropia* 19, *Agathodes*, *Glyphodes* 31.]
(51.1,.4,.9, 52.1,.4,.8, 59.5, 66.4,.7,.9, 67.1,.6,.8—68.2,.4,.7,.9, 69,.6, 72.1,.4,.6,.7, 728, 729.1—.3,.6—.8, 79.1, 81—86.6, 87—89, 91.1—922, 929, 935, 95, 96.1,.9)

69955 **Schaus, W.** **57.82 Pyralidae (728)**
1912. New Species of Heterocera from Costa Rica. — XIV. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 289—311.** [55 nn. spp. in: *Neurophyseta*, *Scybalista*, *Lipocosmia*, *Entephria*, *Desmia* 3, *Syngamia*, *Trythyris*, *Bocchoris* 2, *Pilocrocis* 6, *Ulopeza*, *Acridura* 2, *Phryganodes* 11, *Nacoleia* 3, *Sylepta* 2, *Lygropia*, *Glyphodes* 4, *Leucinodes*, *Crocidolomia*, *Sameodes*, *Thliptoceras*, *Azochis* 3, *Rhectosomia*, *Pionea* 3, *Pyrausta* 2.] — **p. 656—681.** [52 nn. spp. in: *Pococera* 8, *Apocera* n. g., *Jocara* 10, *Chloropaschia*, *Macalla* 5, *Locastra*, *Stericta* 2, *Isolopha*, *Argyractis* 10, *Ambia* 3, *Nymphula*, *Oligostigma* 2, *Aulacodes*, *Parthenodes*, *Clupeosoma*, *Piletocera*, *Stenia* 3.]

69956 **Dyar, Harrison G.** 57.82 Pyralidae (801)
1912. More about the Sloth Moth. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 169—170.** (728, 81, 86)

57 **Kenrick, George H.** 57.82 Pyralidae (95)
1912. A List of Moths of the Family Pyralidæ collected by Felix B. Pratt and Charles B. Pratt in Dutch New Guinea in 1909—10; with Descriptions of New Species. **Proc. zool. Soc. London 1912 p. 546—555,** 1 pl. [20 nn. spp. in: *Macalla* 3, *Stericta*, *Perisyntrocha*, *Ambia*, *Margarosticha*, *Brevicella* n. g., *Sceliodes*, *Entephria* 2, *Pagyda*, *Sylepta*, *Glyphodes* 3, *Omphisa*, *Noorda*, *Pilocrocis*, *Pyrausta*.]

58 . . . 57.82 Recurvaria : 16.5
1898. Ein Schädling des Zwergobstbaues. **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 26 p. 466—467.** [*Recurvaria nanella*.]

59 **Meyrick, Edward.** 57.82 Rhyacionia
1912. On the Generic Name *Rhyacionia*, Hb. **Entomologist Vol. 45 p. 89—90.**

60 **South, Richard.** 57.82 Rhyacionia (42.23)
1912. *Rhyacionia* (*Retinia*) *purdeyi* Durrant, and *R. logaea* Durrant. **Entomologist Vol. 45 p. 73—76.**

61 **Goury, G.** 57.82 Stenoptilia : 15
1912. Observations sur la chenille de *Stenoptilia zophodactyla* Dup. Mœurs. — Hibernation. — Premiers états. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 42 p. 174—177,** 1 fig. 15.4

62 **Sahlberg, J.** 57.82 Stenoptilia (47.1)
1912. En för vår fauna ny Pterophorid. **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 38 p. 73—74, 209—210.** [*Stenoptilia nivea* n. sp.]

63 **Dyar, Harrison G.** 57.82 Stericta (801)
1912. Note on a *Stericta* from Tropical America. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 66.** [*St. albifasciata*.] (729.8, 88)

64 . . . 57.82 Tinea : 16.5
1906. Der weisse Kornwurm. **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 34 p. 1013—1014,** 1 fig. [*Tinea granella*.]

69965 **Braun, Annette F.** 57.82 Tineidae
1912. Notes on Chambers' Species of Tineina. **Entom. News Vol. 23 p. 163—170.**

66 **Sich, Alfred.** 57.82 Tineidae (42)
1912. Seasonal Notes on Tineina. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 111—112.**

67 **Braun, Annette F.** 57.82 Tineidae (73)
1912. Notes on some North American Tineina. **Canad. Entom. Vol. 44 p. 159—161.** (75.6, 77.1,.3,.4)

68 **Fulmek, Leopold.** 57.82 Tischeria : 16.5
1910. Zur Kenntnis schädlicher Schmetterlingsraupen. 2. Die Raupe der Eichenblattminiermotte, *Tischeria complanella* Hb. **Zeitschr. landwirtsch. Versuchswesen Oesterreich Jahrg. 13 p. 149—154,** 1 Taf.

69 **Chappellier, A.** 57.82 Tortricidae : 15
1912. Inefficacité d'un moyen de protection chez les Tortricides. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 42 p. 118—119.** — par L. Chopard. **p. 119.** 15.7

70 **Deumié, M.** 57.82 Tortricidae : 15
1911. Modes de détermination de la date d'éclosion des papillons de *Cochylis* et d'*Eudemis*. **Bull. Soc. Hist. nat. Toulouse T. 44 p. X—XI.**

71 **La Baume.** 57.82 Tortricidae : 16.5
1911. Der Traubenwickler (Heu- und Sauerwurm) und seine Bekämpfung. **Prometheus Jahrg. 22 p. 753—755.**

72 **Dewitz, J.** 57.82 Tortricidae : 16.5
1912. Bericht über die Tätigkeit der Station für Schädlingsforschungen in Metz für die Jahre 1910 und 1911. Bericht für 1910. Bearbeitung der Literatur der Traubenwickler. No. 2. **Ber. Lehranst. Wein-, Obst- & Gartenbau Geisenheim 1911 p. 218—277,** 3 figg.

69973 **Fulmek, L.** 57.82 Tortricidae : 16.5
1911. Ein Beitrag zum Eindeckungsverfahren der Rebstöcke als Mittel

gegen den Heu- und Sauerwurm. **Zeitschr. landwirtsch. Versuchswesen Oesterreich Jahrg. 14 p. 916—922.**

69974 **Hopf, Kasimir.** **57.82 Tortricidae : 16.5**
1911. Zur Heu- und Sauerwurmbekämpfung. **Prakt. Blätt. Pflanzenbau & Pflanzenschutz Jahrg. 9 p. 42—44, 63—66.**

75 **Santolyne, P.** **57.82 Tortricidae : 16.5**
1911. La *Cochylis* et l'*Eudemis*, deux ennemis redoutables des vignobles. **Cosmos Paris T. 64 p. 660—662, 1 fig.**

76 **Schott, Peter Carl.** **57.82 Tortricidae : 16.5**
1911. Mottenfanggläser zum Fang von Heu- und Sauerwurmmotten. **Nat. Zeitschr. Land-Forstwirtsch. Jahrg. 9 p. 178—186, 205—214, 1 fig.**

77 **Blot, Marcel.** **57.81 Tortricidae : 16.5**
1912. Les maladies des animaux et des cultures en 1911. **Nature Paris Ann. 40 Sem. 1 p. 191—192, 4 figg.**

78 **Silvestri, F.** **57.82 Tortricidae : 16.5**
1912. Contribuzioni alla conoscenza degli insetti dannosi e dei loro simbionti. III. La Tignoletta dell' uva (*Polychrosis botrana* Schiff.) con un cenno sulla Tignola dell' uva (*Conchylis ambiguella* Hb.). **Boll. Lab. zool. gen. agrar. Portici Vol. 6 p. 246—307, 50 figg.**

79 **Mongenot.** **57.82 Tortrix : 16.5**
1911. La chenille tordeuse. **Ann. forestière T. 50 p. 246—251, 3 figg.** (44.47, 494)

80 **Cecconi, Giacomo.** **57.82 Tortrix : 16.5**
1912. La Tortrice delle querce in Italia (*Tortrix viridana* L.). **Boll. Lab. zool. gen. agrar. Portici Vol. 6 p. 308—319, 6 figg.**

81 **French, C.** **57.82 Tortrix : 16.5**
1912. The Light Brown Apple Moth. (*Tortrix* (*Cacœcia*) *responsana.*) **Journ. Dept. Agric. Victoria Vol. 10 p. 111—113, 1 fig.**

69982 **Cockerell, T. D. A.** **57.83**
1912. Notes on Seitz's Macro-Lepidoptera of the World. **Entomologist Vol. 45 p. 322—323.** [Rectifications. *Colias hyale pallidior* n. nom. pro *C. h. pallida* Tutt non Robson & Gardner.] 57.87—.89

83 **Merrifield, F.** **57.83 : 11.51**
1911. Experimental Entomology. Factors in Seasonal Dimorphism. **1er Congrès intern. Entom. Vol. 1 Mém. p. 433—448.** 57.85,.89

84 **Evershed, J.** **57.83 : 11.55**
1912. Butterfly Migration in Relation to Mimicry. **Nature London Vol. 89 p. 659.** — The Attacks of Birds upon Butterflies, by E. B. Poulton. **Vol. 90 p. 71.**

85 **Kopeč, Stefan.** **57.83 : 11.56**
1911. Untersuchungen über Kastration und Transplantation bei Schmetterlingen. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 33 p. 1—116,** 5 Taf., 19 figg. [Ausbildung sekundärer Geschlechtsmerkmale bei den Arthropoden von den Gonaden unabhängig.] 57.87,.89

86 **Pictet, Arnold.** **57.83 : 11.76**
1912. Recherches expérimentales sur les mécanismes du mélanisme et de l'albinisme chez les lépidoptères. **Mém. Soc. Phys. Hist. nat. Genève Vol. 37 p. 109—278,** 5 pls. 57.85—.89

87 **v. Linstow.** **57.83 : 13.4**
1912. Zur Anatomie und Physiologie der Puppen unserer Macrolepidopteren. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 199—200, 210—211, 215—217,** 4 figg. [Gewichtsab- und Zunahme. Verwandlung. Puppenruhe.] 57.85—.89

88 **Dyar, Harrison G.** **57.83 : 13.41**
1912. Descriptions of the Larvæ of some Lepidoptera from Mexico. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 54—58.** 57.86,.87,.89

69989 **Frings, Carl.** **57.83 : 13.9**
1912. Bericht über Temperatur-Experimente in den Jahren 1908—1911. **Soc. entom. Jahrg. 27 p. 21—24, 29—30, 35—36, 37—38, 42—43,** 4 figg. [1 n. ab. in *Papilio*.] 57.86,.87,.89

69990 **Grúsz, Frigyes.** **57.83 : 14.77**
1912. A lepkék illatszervei. **Állatt. Közlem. Köt. 11 p. 26—67,** 1 tábl., 5 figg. — Die Duftapparate der Schmetterlinge. **p. 95—96.**
57.86—.89

91 **v. Linstow.** **57.83 : 14.77**
1912. Duftorgane der Schmetterlinge und ein neuer Duftapparat bei einem männlichen Spanner. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 139—141,** 3 figg. 57.85—.89

92 **Fassl, A. H.** **57.83 : 15**
1912. Kämpfende Schmetterlinge. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 71—72.** 57.86,.89

93 **Grabe, Albert.** **57.83 : 15**
1912. Eigenartige Zuchtergebnisse. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 133—134, 141—143.** 57.86,.87,.89

94 **Stichel, H.** **57.83 : 15**
1912. Berichtigungen zum „Zweiten Beitrag zur nordischen Schmetterlingsfauna." **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 56 p. 273.** [Raupen.]
57.87,.89

95 **Gillmer, M.** **57.83 : 15.4**
1913. Zum Ueberwinterungszustand der Schmetterlinge. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 301—302.** 57.86—.89

96 **Zukowsky, Bernhard.** **57.83 : 15.4**
1912. Sammeltage im Herbst und Winter. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 345—346, 349—350, 367—368.** 57.85—.89

97 **Richter, Viktor K. J.** **57.83 : 15.6**
1912. Ei-Beschreibungen, sowie Nachträge und Berichtigungen zu anderen (Lepidopt.) **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 57—58, 67—68, 72—73, 89—90, 97—98, 101—102,** 14 figg. 57.85—.87,.89

69998 **Ashby, E. B.** **57.83 (4)**
1912. A Summer Trip in France, Switzerland, and Italy. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 15—17.** — A Summer Holiday in Belgium, Germany and Switzerland, 1912. **p. 294—297.** [Lepidoptera.]
(43.36,.46, 45.1, 493, 494) 57.87,.89

99 **Denso.** **57.83 (4)**
1912. Palaearktische Schmetterlingsformen. **Iris Bd. 26 p. 125—136,** 2 figg. [1 n. ab. in *Orgyia.* 1 n. forma in *Saturnia.* 1 n. hybr. in *Dysauxes.* Hermaphrodyt von *Parnassius delius.*] (43.21,.64, 44.48) 57.87,.89

70000 **Fritsch, W.** **57.83 (4)**
1912. Neue Spielarten. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 135—137, 142—144.** [7 nn. abb. in: *Chrysophanus, Heteropterus, Pamphila, Pyrameis, Deilephila, Colias, Argynnis.* 1 n. var. in: *Vanessa.*]
(43.14,.47, 494) 57.88,.89

01 **von der Goltz.** **57.83 (4)**
1912. Erebien 1911 und anderes. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 127—130.** (43.44,.46,.64, 494) 57.85—.87,.89

02 **Pearson, Douglas H.** **57.83 (4)**
1912. Switzerland and the Black Forest. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 265—267.** [Lepidoptera taken.] (43.46, 494) 57.87—.89

03 **Schawerda, Karl.** **57.83 (4)**
1912. Lepidopterologische Mitteilungen. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 61 p. (175)—(177).** [3 nn. abb. in *Larentia.*]
(43.61,.64,.96, 499) 57.85,.86,.89

04 **Wheeler, George.** **57.83 (4)**
1912. A Month in Switzerland and Elsewhere. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 2—4, 41—43, 87—90.** (42.27, 494) 57.86,.89

70005 **Austant, J. L.** **57.83 (403)**
1912. Lépidoptères asiatiques nouveaux. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 87—89,** 4 figg. [2 nn. spp. in *Colias.* 2 nn. abb. in *Parnassius.* (1 Tancré i. l.) 2 nn. varr. in: *Psilogramma, Smerinthus.*] — Neue asiatische Lepidopteren. **p. 125—127,** 4 figg.
(47.1, 51.2, 52, 57.1,.6) 57.88,.89

70006 **Bang-Haas, A.** **57.83** (403)
1912. Neue oder wenig bekannte palaearktische Macrolepidopteren. IV. **Iris Bd. 26 p. 103—110.** [7 nn. spp. in: *Oeneis* (2 nn. varr.), *Stilpnotia, Syntomis, Ocnogyna, Hipocrita, Amicta, Holcocerus, Dyspessa.* 1 n. ab. in *Colias.* 2 nn. varr. in: *Triphysa, Callophrys*]
(47.8,.9, 51.1,.6, 55, 57.6) 57.87—.89

07 **Philipps, Franz.** **57.83** (403)
1912. Einige interessante Aberrationen und Hermaphroditen meiner Sammlung. **Iris Bd. 26 p. 230—231,** 1 Taf.
(43.14,.18,.46,.61, 494, 56.8, 57.9) 57.87,.89

08 **Wagner, Fritz.** **57.83** (403)
1912. Lepidopterologische Mitteilungen. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (210)—(211).** [1 n. ab. in *Erebia.* 1 n. var. in *Melitæa.*]
(43.61,.64, 65) 57.85,.86,.89

09 **Cockayne, E. A.** **57.83** (42)
1912. Random Notes on 1912. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 234—238.** (42.21,.23,.27,.57,.58,.67) 57.85—.89

10 **Colthrup, C. W.** **57.83** (42)
1912. Notes on Collecting in 1911. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 90—96, 176—178.** [Lepidoptera.]
(42.21,.23,.25,.27,.35) 57.85,.89

11 **Grosvenor, T. H. L.** **57.83** (42)
1912. The Season 1912. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 213—217.**
(42.21,.23,.25,.57) 57.88,.89

12 **Russell, A.** **57.83** (42)
1912. Collecting Notes for 1911. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 145—147.** [Lepidoptera found and bred in England.]
57.85—.89

13 **Sedgwick, S. N.** **57.83** (42)
1912. Moths of the Months and How to Identify Them. London, Chas. H. Kelly 8° 60 pp. (Rev., Nature London Vol. 89 p. 346.)

70014 **Thornewill, C.** **57.83** (42.61)
1912. Some Captures in Norfolk, with Special Reference to *Lithostege griseata.* **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 230—233.**
57.85,.86,.89

15 **Littlewood, Frank.** **57.83** (42.88)
1912. Collecting in Westmorland, 1911. **Entomologist Vol. 45 p. 279—281.** 57.85—.87,.89

16 **Bornemann, Gustaf.** **57.83** (43.18)
1912. Verzeichnis der Grossschmetterlinge aus der Umgebung von Magdeburg und des Harzgebietes. **Abh. Ber. Mus. Nat. Heimatkde. nat. Ver. Magdeburg Bd. 2 p. 163—251.** 57.85—.89

17 **Reinecke, W.** **57.83** (43.18)
1912. Nachträge zu dem „Verzeichnis der Grossschmetterlinge des nordöstlichen Harzrandes." **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 161.**
57.85—.87,.89

18 **Brombacher, Ernst.** **57.83** (43.44)
1912/13. Eine dreitägige Sammeltour in den Hochvogesen. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 351—352.** — Eine 8tägige Sammeltour in die Südvogesen. **Jahrg. 6 p. 287—288, 294—296.** 57.85,.89

19 **Warnecke.** **57.83** (43.51)
1912. Verschwundene Falter der Grossschmetterlingsfauna der Niederelbe. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 145—146, 156—157.**
57.85—.87,.89

20 **Müllenberger.** **57.83** (43.59)
1909/10. Sammelbericht für das Jahr 1908. **Monatsber. Ges. Luxemburg. Naturfreunde N. F. Jahrg. 3 p. 131—133.** — Sammelbericht für das Jahr 1909 **Jahrg. 4 p. 25—28.** 57.85,.89

70021 **Schwingenfuss, Leo.** **57.83** (43.6)
1912. Lepidopterologisches aus Oesterreich. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (110)—(112).** [1 n. ab. in *Rhizogramma.*] (43.64,.66) 57.86,.89

70022 **Kitt, Moritz.** **57.83** (43.64)
1912. Ueber die Lepidopterenfauna des Ötztales. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. 320—384,** 2 figg. [1 n. var. in *Lycaena*.] 57.86—.89

23 **Rogler.** **57.83** (43.64)
1912. 14 Tage in den Tiroler Alpen. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 380—381. — Jahrg. 6 p. 7—8.** 57.86—.89

24 **Hoffmann, Fritz.** **57.83** (43.65)
1912. Drei steirische Schmetterlingsaberrationen. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 157—158.** [3 nn. abb. in: *Arctia*, *Parnassius*, *Drepana*.] 57.87,.89

25 **Kiefer, H.** **57.83** (43.65)
1912. I. Nachtrag zur Macrolepidopteren-Fauna des steirischen Ennstales. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 314—316, 328—329, 336—337, 344—345, 352, 362—363, 375—376. — Jahrg. 6 p. 4—5, 14, 17, 25—26, 44—45, 68—69, 75, 84, 99—100, 104—105.** 57.85—.89

26 **Kiefer, H.** **57.83** (43.65)
1912. Zwei neue Aberrationen von Macrolepidopteren aus dem Steirischen Ennstale. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 70,** 2 figg. [2 nn. abb. in: *Melitaea*, *Polia*.] 57.86,.89

27 **Hafner, J.** **57.83** (43.67)
1912. Verzeichnis der bisher in Krain beobachteten Grossschmetterlinge. **Carniola N. F. L. 3 p. 43—75,** 3 Taf. 57.85—.89

28 **Rowland-Brown, H.** **57.83** (44.78)
1912. Three Weeks in the High Pyrenees. **Entomologist Vol. 45 p. 56—62,** 1 pl. 57.87—.89

29 **Bethune-Baker, G. T.** **57.83** (44.81)
1912. Ten Days in the Cevennes. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 117—122.** 57.86—.89

70030 **Rocci, Ubaldo.** **57.83** (45.1)
1911. Contribuzione allo studio dei Lepidotteri del Piemonte. **Atti Soc. ligust. Sc. nat. Genova Vol. 22 p. 153—221.** [10 nn. abb. in: *Papilio*, *Parnassius* 3, *Melitaea* 2, *Epinephele* 3, *Lycaena*. 2 nn. varr. in *Satyrus*.] 57.86—.89

31 **Costantini.** **57.83** (45.4)
1911. Caccie ed osservazioni lepidotterologiche fatte nel 1907 a Montegibbio (Prov. di Modena — m. 403 s. m.) Particolare contributo alla fauna di M. Gibbio e valli circonvicine. **Atti Soc. Natural. Modena (4) Vol. 13 p. 1—16.** 57.85—.89

32 **Wagner, Fritz.** **57.83** (46.8)
1912. Meine Reise nach Andalusien. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (124)—(137).** 57.85—.89

33 **Woodward, G. C.** **57.83** (46.8)
1912. Notes on the Lepidoptera in and around Gibraltar, 1911 and 1912. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 172—174.** 57.85,.87—.89

34 **Stertz, Otto.** **57.83** (46.85)
1912. Beiträge zur Makrolepidopteren-Fauna der Insel Teneriffa. **Iris Bd. 26 p. 15—24,** 1 Taf. 57.85—.89

35 **Яхонтовъ, А. А. Jachontov, A.** **57.83** (47)
1912. Лепидоптерологическія замѣтки. III. — Notices lépidoptérologiques. III. **Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 12 p. 35—40.** [1 n. ab. in *Parasemia*.] (47.8) 57.86,.87,.89

70036 **Косминскій, П. Kosminsky, P.** **57.83** (47.7)
1905. Списокъ Macrolepicloptera [sic!] южнаго берега Крыма, не помѣщенныхъ въ каталогѣ Меліоранскаго (Horcia [recte Horae] Soc. Ent. Ross. XXXI. 1897). [Liste des Macrolépidoptères sur le côte sud de la Crimée omises dans le catalogue de Melioransky. **Труды Варшавск. Общ. Естеств. Отдѣл. Біол. Г. 15. — Mém. Soc. Nat. Varsovie Sect. biol. Ann. 15,** 4 pp. 57.85—.89

70037 **Sheldon, W. G.** **57.83** (48.1)
1912/13. The Lepidoptera of the Norwegian Provinces of Odalen and Finmark. **Entomologist Vol. 45 p. 309—315, 337—340,** 4 pls. — **Vol. 46 p. 11—15.** (48.2,.4) 57.85,.86,.88,.89

38 **Lambillion, L. J.** **57.83** (493)
1912. Aberrations de Lépidoptères nouvelles pour la science. **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 12 p. 112—113.** [2 nn. abb. in: *Melitaea*, *Cheimatobia*. 1 n. var. in *Argynnis*.] 57.85,.89

39 **Sibille, Julien.** **57.83** (493)
1912. Captures et observations à Lamorteau-Torgny-lez-Virton au cours des deux étés derniers. **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 12 p. 7, 25—26, 34—35, 43—46.** — Lépidoptères capturés en 1911 à Lamorteau (Virton). **Ann. Soc. entom. Belgique T. 56 p. 6—8.** 57.85—.89

40 **[Lambillon, L. J.]** **57.83** (493)
1913. Aberrations de Lépidoptères nouvelles pour la science. **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 13 p. 7—8.** [2 nn. abb. in: *Argynnis*, *Chaerocampa*.] — Lépidoptères nouveaux pour la faune belge. Espèces, variétés et aberrations. **p. 9.** 57.86,.88,.89

41 **Чугуновъ, С. М. Tshugunov, S. M.** **57.83** (51.8)
1912. Къ лепидоптерофаунѣ Манчжуріи. — Contribution à la faune des Lépidoptères de la Mantshourie. **Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 12 p. 277—279.** 57.85—.89

42 **Strand, Embrik.** **57.83** (6)
1912. Zoologische Ergebnisse der Expedition des Herrn G. Tessmann nach Süd-Kamerun und Spanisch-Guinea. Lepidoptera III. Fam. Arctiidae nebst Beschreibungen von Novitäten aus den Familien Lymantriidae, Geometridae und Hesperiidae.) **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 9 p. 92—111.** [15 nn. spp. in: *Pusiola* 2, (1 *Pusiolania* n. g. m. V.), *Phryganopsis* 3, *Eilema* 3 (1 n. var.), *Asura* 3, *Acantharctia*, *Euproctis*, *Pardaleodes*, *Ceratrichia*. 3 nn. abb. in: *Deilemera* 2, *Pitthea*. 1 n. var. in *Ceratrichia*.] (66.99, 67.1) 57.85,.87,.89

70043 **Strand, Embrik.** **57.83** (6)
1912. Exotisch-Lepidopterologisches. **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 9 p. 143—158.** [10 nn. spp. in: *Catargynnis*, *Castnia*, *Eucereon*, *Ephialtias*, *Dysphania* 2, *Lonomia* (5 nn. abb.), *Adelocephala*, *Claphe*, *Dalaca*. 3 nn. varr. in: *Eresia*, *Deudoryx*, *Schausinna*. 4 nn. abb. in: *Precis*, *Liphyra*, *Porthesia* 2.] (63, 67.5,.8, 69.4, 84—86.6, 929, 95) 57.85,.87—.89

44 **Strand, Embrik.** **57.83** (6)
1912. Ueber einige exotische Lepidoptera aus der Sammlung des Herrn W. Niepelt in Zirlau. **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 9 p. 178—186.** [8 nn. spp. in: *Lobobunaea*, *Eresia*, *Napeogenes* 2, *Leucothyris*, *Dismorphia*, *Colias*, *Charagia*. 1 n. subsp. in *Eueides*. 1 n. ab. in *Catopsilia*.] (66.3, 67.1,.5, 81, 85, 86.6, 91.2, 936, 95) 57.86—.89

45 **Strand, Embrik.** **57.83** (63)
1912. Tagfalter und Schwärmer aus Abyssinien, gesammelt von Herrn A. Kostlan. **Arch. Nat. Jahrg. 77 Bd. 1 Suppl. Heft 4 p. 87—94.** [2 nn. spp. in: *Acræa* (1 n. ab.), *Pieris*. 5 nn. abb. in: *Precis*. 1 n. var. in *Teracolus*.] 57.88,.89

46 **Le Cerf, F.** **57.83** (67)
1912. Descriptions de Lépidoptères nouveaux d'Afrique orientale [Papilionidæ et Aegeriidæ.] **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 290—292.** [*Aenigmina* n. g. *ænea* n. sp. (1 n. var.). 2 nn. formæ in *Papilio*.] (67.6, 8) 57.88,.89

47 **Strand, Embrik.** **57.83** (67.1)
1912. Lepidoptera aus Kamerun, gesammelt von Herrn Ingenieur E. Hintz. **Arch. Nat. Jahrg. 78 Abt. A Heft 2 p. 136—141.** [*Cupido pseudopunctatus* n. sp. 3 nn. abb. in: *Mylothris*, *Appias*, *Papilio*.] 57.87—.89

70048 **Strand, Embrik.** **57.83** (67.1)
1912. Westafrikanische Lepidoptera der Familien Danaididæ, Satyridæ,

Nymphalididæ, Notodontidæ und Drepanidæ. **Arch. Nat. Jahrg. 77 Bd. 1 Suppl. Heft 4 p. 107—123.** [9 nn. spp. in: *Mycalesis* 3 (1 n. forma), *Euryphene*, *Tricholoba* 3, *Scrancia*, *Spidia*. 5 nn. abb. in: *Amauris* (1 n. forma), *Acraea*, *Euphaedra*, *Cymothoë* 2. 1 n. var. in *Neptis*.] 57.87,.89

70049 **Winn, Albert F.** **57.83** (71.1)
1912. Lepidoptera from Yukon Territory. **Canad. Entom. Vol. 44 p. 213—216.** 57.85,.86,.88,.89

50 **Strand, Embrik.** **57.83** (8)
1912. Sechs neue exotische Grossschmetterlinge. **Arch. Nat. Jahrg. 77 p. 1 Suppl. Heft 4 p. 98—102.** [6 nn. spp. in: *Anaea*, *Castnia*, *Bunaea*, *Dirphia*, *Dalaca*, *Sypna*.] (67.5, 85, 86.6) 57.86—.89

51 **Williams, Francis X.** **57.83** (86.69)
1911. Expedition of the California Academy of Sciences to the Galapagos Islands, 1905—1906. III. The Butterflies and Hawk-moths of the Galapagos Islands. **Proc. California Acad. Sc. (4) Vol. 1 p. 289—322,** 2 pls. [*Eudamus galapagensis* n. sp.] 57.88,.89

52 **Barnes, Wm., and J. H. McDunnough.** **57.85**
1912. Notes on Taylor's Types of Geometridae. **Canad. Entom. Vol. 44 p. 270—275.**

53 **Dognin, Paul.** **57.85**
1912. Notes et synonymies relatives à quelques Hétérocères sud américains. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 56 p. 136—141.**

54 **Barnes, Wm., and J. H. McDunnough.** **57.85 : 15**
1912. On the Early Stages of certain Geometrid Species. **Psyche Vol. 19 p. 14—20.**

70055 **de Joannis, P. J.** **57.85** (4)
1912. Le genre *Enconista* et ses alliés. **Broteria Vol. 10 p. 5—28,** 1 fig. [2 nn. varr. in *Paronychora* n. g. pro *E. oberthüri*, *Scodionista* pro *E. amoritaria*.] (46.4, 469)

56 **Wileman, A. E.** **57.85** (52.9)
1912. New Species of Boarmiinae from Formosa. **Entomologist Vol. 45 p. 69—73, 90—92.** [14 nn. spp. in: *Ectropis* 2, *Alcis* 8 (2 nn. varr.), *Apophyga*, *Arichanna*, *Ectropis* 2. 1 n. var. in *Gnophos*. *Alcis basinotata* n. nom.

57 **Schaus, W.** **57.85** (728)
1912. New Species of Heterocera from Costa Rica. — XV. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 423—433, 537—551.** [50 nn. spp. in: *Ophthalmophora* 2, *Ellopia* 3, *Thysanopyga*, *Melanolophia*, *Ischnopteryx*, *Nipteria*, *Nelo*, *Oospila*, *Trygodes*, *Dithadama* 2, *Haemalea*, *Polypœtes*, *Tithraustes*, *Pyralopsis*, *Phaeochloena*, *Oricia*, *Hyrminia*, *Cambogia* 17, *Rhodomena* 2, *Hydriomena* 8, *Eriopygidia*, *Psaliodes*.] — **Vol. 10 p. 231—240, 286—311.** [75 nn. spp. in: *Semiothisa* 2, *Apicia*, *Pyrinia*, *Metanema*, *Microgonia*, *Oxydia*, *Certima*, *Isochromodes*, *Therina* 2, *Macrolyrcea*, *Alcis* 3, *Nesalcis*, *Leucula*, *Nipteria* 2, *Astyochia*, *Proutoscia* n. g., *Oospila*, *Blechroma*, *Tachyphyle* 2, *Racheospila* 8, *Leptolopha*, *Anisodes* 12, *Heterephyra* 2, *Dichromatopodia* 3, *Cambogia*, *Hammaptera* 4, *Coremia* 4, *Anapalta*, *Perizoma* 2, *Eriopygidia*, *Psaliodes* 8, *Dolichoneura* 2, *Phellinodes*.]

58 **Grossbeck, John A.** **57.85** (73)
1912. A Review of the Species comprising the *Glaucina-Coenocharis* Group. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 31 p. 381—407,** 13 figg. [12 nn. spp. in: *Glaucina* 5, *Coenocharis* 4, *Morina* n. g., *Stenocharis* n. g., *Tornos*.] (76.4, 78.8, 79.1,.4)

59 **Grossbeck, John A.** **57.85** (79)
1912. Miscellaneous Notes and Descriptions of North American Geometridae. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 20 p. 282—292,** 4 figg. [7 nn. spp. in: *Petrophora* 2, *Dasycosymbia* n. g., *Deilinea* 2, *Macaria*, *Cleora*.] (79.1,.3,.4)

70060 **Pearsall, Richard F.** **57.85** (79.4)
1912. Geometridae as yet Undescribed. **Canad. Entom. Vol. 44 p. 99—101,** 2 figg. [2 nn. spp. in: *Stamnodes*, *Parexcelsa* n. g.]

pro *A. nigronotata* WILEMAN.] — New Species of Geometridae from Formosa. p. 168–170. [6 nn. spp. in: *Urapteryx* 2, *Obedia*, *Glaucopteryx*, *Lygris* 2. 1 n. ab. in *Eucherodes*.]

70061 **Warren, W.** **57.85 (95)**
1912. New Geometridae in the Tring Museum from New Guinea. **Novitat. zool. Vol. 19 p. 68–83.** [32 nn. spp. in: *Ozola*, *Anisogamia* 4 (2 nn. abb.), *Blechromopsis* n. g. 4, *Chlorochroma* 10, *Dioscore*, *Gelasma*, *Halterophora*, *Mixochlora*, *Oxypora* n. g. 2, *Probolosceles* 2, *Pyrrhaspis*, *Thalassodes* 3, *Meekia* n. g. (1 n. ab.). 2 nn. subspp. in *Agathiopsis*. 1 n. ab. in *Chrysochloroma*.]

62 **Косминскій, П. Kosminsky, P.** **57.85 Abraxas : 11.5**
1912. Къ вопросу е непостоянствѣ морфологическихъ особинностеи у *Abraxas grossularia* L. — Zur Frage über die Unbeständigkeit der morphologischen Merkmale bei *Abraxas grossulariata* L. **Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 12 p. 313–328**, 11 figg. [Schwankungen in Zeichnung, Färbung, Kopulationsorganen, Geäder.]

63 **Porritt, Geo. T.** **57.85 Abraxas : 11.57**
1912. Melanism in *Abraxas grossulariata*. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 214.** [1 n. var.]

64 **Doncaster, L.** **57.85 Abraxas : 14.63.1**
1911. Some Stages in the Spermatogenesis of *Abraxas grossulariata* and its Variety *lacticolor*. **Journ. Genet. Cambridge Vol. 1 p. 179–184,** 1 pl.

65 **Stehli, Georg.** **57.85 Abraxas : 16.5**
1912. Der Stachelbeerspanner. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 349–350,** 1 pl. [*Abraxas grossulariata*.]

66 **de Joannis, J.** **57.85 Abraxas (44.37)**
1912. Aberration remarquable d'*Abraxas marginata* L. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 248,** 1 fig. [n. ab. *dumeei*.]

70067 **Alexander, W. B.** **57.85 Acidalia : 11.58**
1912. Further Experiments on the Cross-breeding of Two Races of the Moth *Acidalia virgularia*. **Proc. R. Soc. London Vol. 85 B p. 45–52,** 1 fig.

68 **Homberg, R.** **57.85 Acidalia (4)**
1912. Description d'une nouvelle *Acidalia* française. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 266–268.** [*A. sardoniata* n. sp. n. ab.]
(44.84,.89, 46.3)

69 **Baumann, R. T.** **57.85 Acidalia (42.1)**
1913. Some Aberrations of British Lepidoptera. *Acidalia virgularia*. **Entomologist Vol. 46 p. 30–31.**

70 **Dadd, J. M.** **57.85 Acidalia (43.15)**
1912. *Acidalia myrtillata* n. sp. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 57 p. (11).**

71 **Krausse, A. H.** **57.85 Acidalia (45.9)**
1912. *Acidalia ornata* var. nov. *paucisignata* m. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 132.**

72 **Draudt, M.** **57.85 Acidalia (62)**
1912. Zwei neue Acidalien aus Aegypten. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 374.**

73 **Horch, R.** **57.85 Anaitis (43.51)**
1912. *Anaitis plagiata* ab. *cotangens* FRITSCH. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 185,** 2 figg.

70074 **Lambillion, L. J.** **57.85 Angerona (493)**
1912. Aberrations de Lépidoptères nouvelles pour la science. *Angerona prunaria* L. **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 12 p. 98–99,** 1 pl. [2 nn. abb.]

70075 **Mansbridge, William.** **57.85 Boarmia (42.72)**
1912. On Two Peculiar Forms of *Boarmia repandata.* **Entomologist Vol. 45 p. 94—96.** [2 nn. varr.]

76 **Dziurzynski, Klemens.** **57.85 Bupalus (403)**
1912. *Bupalus piniarius* L. Formen der europäischen Fauna. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 57 p. 1—13,** 2 Taf., 1 fig. [13 nn. formae.]
(41.1,.5, 42.21, 43,.61,.62, 64,.9, 44.39, 45, 46, 47, 48.1,.6, 492, 497, 498, 56)

77 **Richter, Otto.** **57.85 Cheimatobia : 15**
1912. *Cheimatobia (Operophthera) brumata* L. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 334—335.**

78 . . . **57.85 Cheimatobia : 16.5**
1896/1900. Der kleine Frostspanner. **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 24 p. 831—832,** 3 figg. — Der Frostspanner, ein gefährlicher Obstbaumschädling und dessen Bekämpfung. **Jahrg. 34 p. 943—945,** 4 figg. — Der Frostspanner. **Jahrg. 36 p. 1008—1011.** — Der Frostspanner (*Cheimatobia brumata*). **Jahrg. 38 p. 944—946,** 1 fig

79 **Lienhart, R.** **57.85 Cheimatobia (44.38)**
1913. La Phalène hyémale (*Cheimatobia brumata* L.). **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 43 p. 19.**

80 **Chrétien, P.** **57.85 Cimelia : 15**
1912. Note sur la *Cimelia margarita* Hb. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 207—209.**

81 **Jordan, K.** **57.85 Eubordeta (95)**
1912. On the Geometrid Genus *Eubordeta* Roths. **Novitat. zool. Vol. 18 p. 596—599.** [4 nn. spp.]

82 **Thomann, H.** **57.85 Eupithecia : 16.5**
1900. Der Apfelblütenspanner (*Eupithecia rectangulata*). **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 28 p. 725—726,** 1 fig.

70083 **Allen, J. E. R.** **57.85 Eupithecia (41.68)**
1912. Occasional Notes on the Genus *Eupithecia* in Co. Fermanagh. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 33—34.**

84 **Pearsall, Richard F.** **57.85 Eupithecia (79.4)**
1912. Eupithecias that appear to be Undescribed. **Entom. News Vol. 23 p. 442—443.** [*E. perillata* n. sp.]

85 **Littlewood, Frank.** **57.85 Eustroma : 15**
1912. The Early Stages of *Eustroma reticulata.* **Entomologist Vol. 45 p. 85—89,** 2 figg.

86 **Prout, Louis B.** **57.85 Eustroma (42)**
1912. On the Variation of *Eustroma reticulata* (Schiff.). **Entomologist Vol. 45 p. 1—3,** 1 pl. [1 n. ab.]

87 **Richter, Otto.** **57.85 Geometra (43.16)**
1912. Totaler Albinismus bei *Geometra papilionaria* L. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 335—336.**

88 **Preissecker, Fritz.** **57.85 Gnophos (43.65)**
1912. *Gnophos cælibaria* und *operaria* var. *höfneri* aus dem Niederen Tauern. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (10)—(12).**

89 . . . **57.85 Hybernia : 16.5**
1911. Zur Bekämpfung des Frostspanners. **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 39 p. 932—933,** 3 figg.

90 **Porritt, Geo. T.** **57.85 Hybernia (42.74)**
1912. *Hybernia aurantiaria* var. *fusca.* **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 90—91.** [n. var.]

91 **Swett, L. W.** **57.85 Hydriomena (73)**
1912. Geometrid News — Descriptions of Two New Hydriomenas. **Canad. Entom. Vol. 44 p. 164, 195—196.** [2 nn. spp.] — Geometrid Notes. Revision of the Genus *Hydriomena* Hub. Group with Moderate Palpi. **p. 225—231.** (71.8, 74.4, 79.3)

70092 **Harrison, W. H.** **57.85 Ithysia (4)**
1912. The Genus *Ithysia* (Hubner). **Entomologist Vol. 45 p. 315—321.**

[4 nn. varr. 1 n. ab. *I. italica* n. nom. pro *I. alpinaria* Bork.-Scriba non Römer.] (42, 43.64,.66, 45.4,.5, 47, 494, 495)

70093 **Schwingenfuss, Leo.** **57.85 Larentia : 15**
1912. *Larentia pupillata* Thnbg. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (211)—(214).**

94 **Kitt, M.** **57.85 Larentia** (43.64)
1912. Eine neue Form der *Larentia variata* Schiff. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (215)—(216).** [n. var. *cembræ.*]

95 **Krausse, A. H.** **57.85 Lythria** (45.9)
1912. *Lythria purpuraria* var. nov. *aucta* m. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 132.**

96 **Prout, Louis B.** **57.85 Pleuroprucha** (82)
1912. On the Larva of *Pleuroprucha* (*Deptalia*) *insulsaria* Guen. **Canad. Entom. Vol. 44 p. 369—370.** 15

97 **Kitt, M.** **57.85 Psodos : 15**
1912. Ei und Raupe von *Psodos trepidaria* Hb. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 61 p. (172)—(174).**

98 **Barnes, Wm., and J. McDunnough.** **57.85 Sabulodes** (77.3)
1912. On the Spring and Summer Forms of *Sabulodes sulphurata* Pack. **Entom. News Vol. 23 p. 53—55, 1 pl.**

99 **Gillmer, M.** **57.85 Stegania** (43.43)
1912. *Stegania trimaculata* Vill. in der Pfalz. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 217.**

70100 **Gauckler, H.** **57.85 Stegania** (43.46)
1912. Etwas Neues über *Stegania trimaculata* Vill. und *ab. cognataria* Ld. **Entom. Jahrb. Jahrg. 21 p. 131—133.**

01 **Prout, Louis B.** **57.85 Thera** (42.27)
1912. *Thera variata* in Britain. **Entomologist Vol. 45 p. 241—246, 2 figg.**

70102 **Carter, J. S.** **57.85 Venilia** (42.29)
1913. Some Aberrations of British Lepidoptera. *Venilia maculata.* **Entomologist Vol. 46 p. 29—30, 1 pl.**

03 **Prout, Louis B.** **57.85 Zamarada** (68.9)
1912. Some New Species of *Zamarada.* **Entomologist Vol. 45 p. 196—200.** [8 nn. spp.]

04 **Prout, Louis B.** **57.85 Zonosoma** (42.1)
1912. A New Aberration of *Zonosoma linearia.* **Entomologist Vol. 45 p. 3—4, 1 pl.** [*fasciata.*]

05 **Tykač, Jar.** **57.86**
1912. *Cucullia campanulæ* Fr. a *Pantea cœnobita* Esp. **Čas. české Spol. entom. Acta Soc. entom. Bohem. Ročn. 9 p. 28—30.**

06 **Eggers, Fritz.** **57.86 : 14.29**
1911. Ueber das thoracale Tympanal-Organ der Noctuiden. **Sitz.-Ber. nat. Ges. Univ. Jurjew (Dorpat) Bd. 22 p. 138—145, 1 Taf.** [Hoch differenziertes Organ.]

07 **John, Oscar.** **57.86 : 14.6**
1912. Which Palaearctic Species belong to the Genus *Zethes* Rambur? **Rev. russe Entom. T. 12 p. 130—134, 2 figg.** [*Arytrura* n. g. pro *Zethes musculus.*] 14.63,.65

08 **Gauckler, H.** **57.86 : 15**
1912. Etwas vom Ködern und nächtlichen Raupensuchen. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 17—19, 29—31.**

09 **Srdínko, J.** **57.86 : 15**
1912. Jehnědové housenky. **Čas. české Spol. entom. Acta Soc. entom. Bohem. Ročn. 9 p. 21—25.** [Kätzchen-Raupen.]

10 **Richter, Viktor K. J.** **57.86 : 15.6**
1912. Die Eier von *Acronycta alni*, L. und *Grammodes algira*, L. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 141—142, 2 figg.**

70111 **Bang-Haas, A.** **57.86** (403)
1912. Neue oder wenig bekannte palaearktische Makrolepidopteren. V.

Iris Bd. 26 p. 139—162, 1 Taf. [23 nn. spp. in: *Agrotis* 5 (2 nn. varr.), *Mamestra* 3 (2 nn. varr.), *Hadjina* (1 n. var.), *Hadena* 2 (1 n. var.), *Lasionycta*, *Hadula*, *Raphia*, *Dasypolia*, *Tapinostola*, *Caradrina*, *Hypomecia*, *Cucullia* 2, *Isochlora*, *Hæmerosia*, *Toxocampa*. 5 nn. varr. in: *Simyra*, *Phleboëus*, *Dianthœcia*, *Apamea*, *Euclidia*. 1 n. forma in *Taeniocampa*.] (47.8,.9, 57.1,.6, 62, 65)

70112 **Standfuss, M.** 57.86 (403)
1912. Einige Mitteilungen über paläarktische Noctuiden. **Mitt. schweiz. entom. Ges. Vol. 12 p. 69—81,** 1 Taf. [*Taeniocampa puengeleri* n. sp. Zuchten von *Leucania andereggii* und *comma* aus dem Engadin.] (494, 65)

13 **Warren, W.** 57.86 (5)
1912. New Noctuidæ in the Tring Museum, mainly from the Indo-oriental Region. **Novitat. zool. Vol. 19 p. 1—57.** [118 nn. spp. in: *Canna*, *Acronycta*, *Thalatha*, *Trisuloides* 4, *Tambana* 2 (1 n. subsp.), *Euxoa*, *Rhyacia* 6 (1 n. subsp. 1 n. ab.), *Hermonassa* 3, *Eurois*, *Ectopatria*, *Craterestra* 2, *Tiracola* (3 nn. abb.), *Sideridis*, *Hyphilare* 2, *Isolasia* n. g., *Dipterygia*, *Stenopterygia* (1 n. ab.), *Sasunagra* 4, *Euplexia* 24, *Data*, *Eriopus*, *Condica* 4 (1 n. ab.), *Prospalta* 5 (1 n. ab.), *Perigea* 5 (1 n. ab.), *Acrapex*, *Sesamia*, *Chasmina*, *Dadica*, *Leptosia*, *Arisada*, *Bostrodes* 2, *Micardia*, *Aiteta* 4 (1 n. subsp. 1 n. ab.), *Carea* 13, *Autanthema* n. g., *Tridentifrons* n. g., *Beara*, *Ariola* 2, *Tathothripa* 2 (1 n. ab.), *Tympanistes*, *Maceda* 3 (1 n. ab.), *Arcte* (1 n. ab.). *Carteia* 4, *Bessacta* n. g. 2, *Trichoptya* (n. g. pro *Bocula inguinata*. 1 n. subsp. 1 n. ab.) 4, *Sillophora* n. g., *Bocula* 2. *Baputa*, *Buzara*, *Bertula*. *Hypopteridia* n. g. pro *Dasygaster reversa*, *Lasionota* pro *Acantholipes hypenoides*.] (51.2,.5, 52, 54.1,.2, 5,.8,.87, 59.1,.4,.5, 65, 91.1—929, 933, 94.2,.3,.6, 95)

14 **Wileman, A. E.** 57.86 (52.9)
1912. New Species of Noctuidae from Formosa. **Entomologist Vol. 45 p. 130—133.** [7 nn. spp. in: *Agrotis*, *Epilecta*, *Hermonassa* 2, *Cirphis*, *Daseochaeta*, *Perigea*.] — **p. 147—148.** [5 nn. spp. in: *Boralia*, *Cirphis*, *Trigonophora*, *Archanara* 2.]

70115 **Druce, Herbert.** 57.86 (6)
1912. Descriptions of Seven New Species of Heterocera belonging to the Subfamily Ophiusinae. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 552—554.** [7 nn. spp. in: *Anua*, *Achaea* 3, *Ophisma*, *Parallelia*, *Ercheia*.] (67.1,.5,.8, 69, 729.3)

16 **. . .** 57.86 (62)
1912. Note sur les captures des kiosques-pièges Andres-Maire. **Bull. Soc. entom. Egypte Ann. 4 p. 78—79.**

17 **de Joannis, J.** 57.86 (69)
1912. Description de trois espèces nouvelles de Catocalinae. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 331—336.** [3 nn. spp. in: *Miniophyllodes* n. g., *Achaea*, *Enmonodia*.] (59.9)

18 **Dyar, Harrison G.** 57.86 (7)
1912. Three New Noctuidae. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 167—168.** [3 nn. spp. in: *Arenostola*, *Paracretonia* n. g., *Sacadodes* n. g.] (729.8, 74.2, 79.4)

19 **Schaus, W.** 57.86 (728)
1912. New Species of Heterocera from Costa Rica. XIII. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 202—214.** [25 nn. spp. in: *Rhyncholita*, *Chlorhoda*, *Phobolosia*, *Steniscadia*, *Azeta*, *Chamyna*, *Isogona*, *Sasserna*, *Arsaciodes* n. g., *Renia*, *Scopifera*, *Regectaria* 2, *Strathocles*, *Aristaria*, *Neoherminia*, *Tortricodes*, *Megachyta* 2, *Hypena* 6.] — **Vol. 10 p. 509—532.** [45 nn. spp. in: *Calymniodes*, *Vespola*, *Acidaliodes*, *Thyriodes*, *Homoptera*, *Campometra* 2, *Hemeroblemma*, *Hypogramma*, *Concana*, *Herminodes* 2, *Plynteria* 3, *Obroatis* 2, *Argidia*, *Empelathra*, *Dagassa*, *Euthermesia*, *Mulelocha* 3, *Orsa*, *Isogona*, *Capnodes* 4, *Antarchaea*, *Homopyralis* 10, *Corna*, *Baniana*, *Elecussa*, *Anomis*.]

70120 **Dyar, Harrison G.** 57.86 (75)
1912. Three Species of Noctuidae New to our Lists. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 105.** (75.6,.9)

70121 **Barnes, Wm., and J. McDunnough.** **57.86 (79.4)**
1912. New Noctuid Species. **Canad. Entom. Vol. 44 p. 216—218.** [3 nn. spp. in: *Fotella*, *Phyllophila*, *Eustrotia*.]

22 **Schaus, W.** **57.86 (88)**
1912. New Species of Noctuidae from French Guiana. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 170—174.** [10 nn. spp. in: *Obroatis* 3, *Athyrma*, *Argidia* 2, *Oroscopa*, *Focilla* 3.]

23 **Chapman, T. A.** **57.86 Acronycta : 12.63**
1910. A Specimen of Malformation of the Male Appendages in *Acronycta tridens.* **Trans. entom. Soc. London 1910 p. LXI,** 1 pl., 1 fig.

24 **Warnecke, G.** **57.86 Agrotis : 091**
1912. Die Literatur über *Agrotis lidia* Cr. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 320—321.**

25 **Bruhn, S.** **57.86 Agrotis : 15**
1912/13. *Agrotis ripae,* **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 224—225, 239.** [Zucht und Lebensweise.] — Bemerkungen zu dem Artikel in No. 32 über *Agrotis ripae*, von H. Rangnow. **p. 281—282.** — von S. Bruhn. **p. 312.**

26 **Froggatt, Walter W.** **57.86 Agrotis : 16.5**
1911. "Caterpillar Pest" in Ganmain District. **Agric. Gaz. N. S. Wales Vol. 22 p. 1021—1022.** [*Agrotis infusa* ?]

27 **Richter, Otto.** **57.86 Agrotis (43.16)**
1912. Ein neuer Fundort für *Agrotis subrosea* Steph. var. *subcaerulea* Stgr. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 333—334.**

28 **Warnecke, G.** **57.86 Agrotis (43.5)**
1912. Zur Verbreitung von *Agrotis subrosea* Steph. var. *subcaerulea* Stgr. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 2—3.** (43.51,.53)

29 **Rebel, H.** **57.86 Agrotis (43.65)**
1912. Eine für die Monarchie neue Noctuide. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (118)—(119).** [*Agrotis subrosea kieferi* n. var.]

70130 **Hunter, W. D.** **57.86 Alabama : 16.5**
1912. The Cotton Worm or Cotton Caterpillar (*Alabama argillacea* Hubn.) **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Circ. No. 153,** 100 pp., 1 fig.

31 **Hunter, W. D.** **57.86 Alabama : 16.5**
1912. The Outbreak of *Alabama argillacea* in 1911. **Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 123—128.** — **Discuss. p. 128—131.**

32 **Schwarz, [E. A.]** **57.86 Alabama (73)**
1912. North-ward Flight of the Cotton Worm Moth (*Alabama argillacea*). **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 15—17.**
(74.7, 75.2,.4,.5, 76.8, 77.1,.2,.4, 78.2, 79.7)

33 **Fernald, H. T.** **57.86 Alabama (74.4)**
1911. The Cotton Worm in Massachusetts. **Science N. S. Vol. 34 p. 488.** — The Cotton Worm, by John L. Randall. **p. 638.** — The Moth of the Cotton Worm, by J. R. Watson. **p. 917—918.** — by Leonard Haseman. **Vol. 35 p. 575—576.**

34 **Wickham, H. F.** **57.86 Aletia (77.7)**
1912. *Aletia argillacea.* **Entom. News Vol. 23 p. 184.**

35 **Seiler, R.** **57.86 Aporophyla : 15**
1912. Die Zucht von *Aporophyla nigra* Hw. (*aethiops* O.). **Iris Bd. 26 p. 216—219.**

36 **Hyslop, J. A.** **57.86 Autographa : 16.5**
1912. Papers on Cereal and Forage Insects. The Alfalfa Looper in the Pacific Northwest. (*Autographa gamma californica* Speyer.) **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 95 p. 109—118,** 1 pl., 7 figg.
(71.1, 78.7,.8, 79.3,.4,.6,.7)

37 **Dumée, P.** **57.86 Calocampa : 15**
1912. La chenille de *Calocampa.* **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 42 p. 134.** 15.3

70138 **Guignon, J.** **57.86 Calocampa : 15**
1912. La chenille de *Calocampa exoleta* et les plantes basses. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 42 p. 116—117.** 15.3

70139 **Rothke, Max.** **57.86 Catocala : 11.855**
1912. Nochmals ein Beitrag zum Hörvermögen der Schmetterlinge. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 306—307.**

40 **Rowley, R. R., and L. Berry.** **57.86 Catocala : 15**
1912. A Dry Year's Yield of *Catocala* 1911. **Entom. News Vol. 23 p. 207—214.** 15.4

41 **Vincent, J.** **57.86 Catocala (44.64)**
1912. Description d'une aberration nouvelle de *Catocala optata* Godard. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 209.** [*lucasi.*]

42 **Vincent, J.** **57.86 Catocala (46.8)**
1912. Note sur trois *Catocala* d'Andalousie. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 369—370.**

43 **Rothke, Max.** **57.86 Catocala (74.8)**
1912. *Catocala relicta* Walker und ihre Formen. Nebst einer vergleichenden Betrachtung zwischen diesen und *Catocala fraxini* L. und ihren Formen. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 1—5, 12—14, 48, 3 figg.**

44 **Gillmer, M.** **57.86 Colocasia**
1912. *Colocasia* (*Demas*) *coryli* L. als Noctuide. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 313—314.**

45 **Hasebroek, K.** **57.86 Cymatophora (43.51)**
1911. Ueber *Cymatophora or* F. ab. *albingensis* Warn. **1er Congrès intern. Entom. Vol. 1 Mém. p. 79—80.**

46 **Kujau, M.** **57.86 Cymatophora (43.51)**
1912. *Cymatophora or* ab. *albingoradiata* Bungk. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 267, 2 figg.**

47 **Rothke, Max.** **57.86 Euparthenos : 15**
1912. *Euparthenos nubilis* Hb. und ihre Entwicklungsgeschichte. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 67—69, 74—76, 5 figg.**

70148 **Strand, Embrik.** **57.86 Eustrotia (68.8)**
1912. Eine neue *Eustrotia* aus Südafrika. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 234.** [*E. schencki* n. sp.]

49 **Cockerell, T. D. A.** **57.86 Feltia (78.8)**
1913. *Feltia venerabilis arida* n. subsp. **Entom. News Vol. 24 p. 30.**

50 **Emmerich, Ferd.** **57.86 Glottula (61.1)**
1912. *Glottula pancratii* Cyr. aus Tunis. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 274.**

51 **Forbes, Wm. T. M.** **57.86 Heliocheilus**
1912. Male of *Heliocheilus lupatus.* **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 20 p. 193—194.**

52 **John, Oscar.** **57.86 Heterographa**
1912. Zur Kenntnis von *Heterographa fabrilis* Püng. **Rev. russe Entom. T. 12 p. 244—248, 1 Taf.**

53 **Strand, Embrik.** **57.86 Heterommiola**
1912. Der Gattungsname *Heteromma.* **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 16.** [*Heterommiola* n. nom. pro *Heteromma* Warren non Menge non Karsch.]

54 **Wihan, Robert.** **57.86 Hiptelia (43.64)**
1912. *Hiptelia lorezi* und ihr Fang. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 50—51.**

55 **Hoffmann, Fritz.** **57.86 Hiptelia (43.65)**
1912. Ueber den Fang von *Hiptelia* (*Episilia* Hamps., *Agrotis*) *lorezi* Stgr. in Steiermark. **Entom. Jahrb. Jahrg. 21 p. 137—138.**

56 **Chapman, T. A.** **57.86 Hydroecia : 12.6**
1912. On a Malformation of *Hydroecia paludis.* **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 169—171, 1 pl.**

57 **Pierce, F. N.** **57.86 Hydroecia : 12.6**
1912. The Malformation of the Genitalia of *Hydroecia paludis.* **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 171—172, 1 pl.**

70158 **Chapman, T. A.** **57.86 Hydroecia (57.8)**
1912. On *Hydroecia burrowsi,* n. sp. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 109—111, 1 pl., 1 fig.**

70159 **Heinrich, R.** **57.86 Jaspidea : 15**
1912. Zucht von *Jaspidea celsia* auf dem Balkon. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 56 p. 125—127.**

60 **Wilson, James.** **57.86 Laphygma : 16.5**
1912. The Present Outbreak of the Grass Worm or Fall Army Worm and Recommendations for its Control. **U. S. Dept. Agric. Office Secretary Circ. No. 40, 4 pp., 3 figg.**

61 **Edelsten, H. M.** **57.86 Leucania**
1910. Bred *Leucania l-album*. **Trans. entom. Soc. London 1910 p. LXII.**

62 **South, Richard.** **57.86 Leucania (42.64)**
1912. Notes on *Leucania favicolor*, Barrett. **Entomologist Vol. 45 p. 62—65.**

63 **Bray, L.** **57.86 Leucania (493)**
1912. *Leucania scirpi* Dup. **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 12 p. 86—87.**

64 **Turner, Hy. J.** **57.86 Luperina**
1912. *Luperina* (?) (*Apamea*) *gueneei*, Doubleday, as a Species and as a British Species. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 17—20, 87—90.**

65 **Porritt, Geo. T.** **57.86 Luperina : 13.41**
1912. Description of the Larva of *Luperina gueneei*, Dbl. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 259.**

66 **South, R.** **57.86 Luperina (42.72)**
1910. Variation of *Luperina gueneei*. **Trans. entom. Soc. London 1910 p. LXII—LXIII.**

67 **Gillmer, M.** **57.86 Mamestra : 15.6**
1912. Das Ei von *Mamestra oleracea* L. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 373—374, 4 figg.**

70168 **Schmidt, A.** **57.86 Oxytrypia : 15**
1912. Az *Oxytrypia orbiculosa* Esp. fejlödési viszonyai. Die Entwicklungsgeschichte von *Oxytrypia orbiculosa* Esp. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 10 p. 617—637,** 1 Taf.

69 **Siegel, A.** **57.86 Phlogophora : 15**
1912. Eizucht von *Phlogophora* (*Habryntis*) *scita* Hb. ohne Ueberwinterung der Raupen. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 374.**

70 **Heath, G. H.** **57.86 Plusia (42.58)**
1913. Some Aberrations of British Lepidoptera. *Plusia moneta*. **Entomologist Vol. 46 p. 29,** 1 pl.

71 **Stertz, Otto.** **57.86 Polia (46.4)**
1912. Eine neue Form von *Polia dubia* Dup. aus Spanien. **Iris Bd. 26 p. 24—26,** 1 Taf. [n. var. *johni*.]

72 **Chittenden, F. H.** **57.86 Porosagrotis : 16.5**
1912. A Little-known Cutworm. (*Porosagrotis vetusta* Walk.). **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 109 p. 47—51,** 1 fig.
(75.5,.6, 78.8)

73 **Brabant, Ed.** **57.86 Pseudacontia (88)**
1912. Description d'une Noctuelle nouvelle de la Guyane française. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 330—331.** [*Pseudacontia rhizoleuca* n. sp.]

74 **Bruhn, S.** **57.86 Pyrrhia : 11.57**
1912. Farbenänderungen bei Raupen infolge verschiedenfarbigen Futters. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 98—99.**

75 **Dyar, Harrison G.** **57.86 Rodriguesia**
1912. Note on *Deva ornata* Ottolengui. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 61.** [*Rodriguesia* n. g. pro *D. o.*]

76 **Draudt, M.** **57.86 Scythocentropus (62)**
1912. Eine neue Noctuide aus Egypten. **Bull. Soc. entom. Egypte Ann. 4 p. 66—69.** [*Scythocentropus ferrantei* n. sp.]

70177 **Turati, Emilio.** **57.86 Taeniocampa (405)**
1912. *Taeniocampa* [*Amathes*, *Orthosia*] *witzenmanni* Standfuss en Algérie et en Sardaigne. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 414—417.** 4 figg. [2 nn. formæ.] (45.9, 65)

70178 **Edelsten, H. M., and R. G. Todd.** **57.86 Tapinostola : 15**
1912. Notes on the Life-histories of *Tapinostola concolor* and *T. hellmanni*. **Entomologist Vol. 45 p. 285—287,** 1 pl.

79 **Kershaw, G. B.** **57.86 Tapinostola : 15.6**
1912. Oviposition of *Tapinostola concolor*. **Entomologist Vol. 45 p. 256—258.**

80 **Bauer, E.** **57.86 Xanthia : 15**
1912. Ein Beitrag zur Zucht von *Xanthia fulvago, lutea, gilvago* und *ocellaris*. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 4.**

81 **Dewitz, J.** **57.87 : 11.57**
1912. Ueber die Farbe der Kokons gewisser Schmetterlingsarten. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 129.**

82 **Dewitz, J.** **57.87 : 11.76**
1912. Physiologische Untersuchungen an Insekten Nr. 3. Ueber die Entstehung der Farbe der Kokons von gewissen auf unseren Obst- und Schattenbäumen lebenden Raupen. **Ber. Lehranst. Wein- Obst & Gartenbau Geisenheim 1911 p. 278—285,** 2 figg. [Einfluss der Beleuchtung nicht konstatiert.]

83 **Dewitz, J.** **57.87 : 11.76**
1911. Recherches physiologiques sur la coloration des cocons de certains Lépidoptères. **1er Congrès intern. Entom. Vol. 1 Mém. p. 133—136.**

84 **Goossens, Th.** **57.87 : 15**
1910. Iconographie des chenilles (Suite). **Ann. Ass. Natural. Levallois-Perret Ann. 15/16 p. 3—10.**

85 **Aldrich, J. M.** **57.87 : 16.1**
1912. Larvæ of a Saturnid Moth used as Food by California Indians **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 20 p. 28—31,** 1 pl.

70186 **Bleyer, Jorge A. C.** **57.87 : 16.7**
1909. Ein Beitrag zum Studium brasilianischer Nesselraupen und der durch ihre Berührung auftretenden Krankheitsform beim Menschen, bestehend in einer Urticaria mit schmerzhaften Erscheinungen. **Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 13 p. 73—83,** 2 Taf.

87 **Stertz, Otto.** **57.87** (403)
1912. Drei neue Bombyciden-Formen des palaearktischen Faunen-Gebietes. **Iris Bd. 26 p. 26—28,** 1 Taf. [1 n. var. in *Phalera*. 2 nn. abb. in *Lasiocampa*.] (47.4, 56.9)

88 **Strand, Embrik.** **57.87** (6)
1912. Sechs afrikanische Novitäten der Lepidopteren-Familien Lasiocampidae und Lymantriidae. **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 8 p. 311—313.** [4 nn. spp. in: *Beralade* (1 n. var.), *Lasiocampa, Euproctis, Dasychira*. 1 n. var. in *Homœomeria*.] (67.1,.9, 68.2)

89 **Schaus, W.** **57.87** (81)
1913. New Species of Heterocera from Brazil. **Entom. News Vol. 24 p. 3—6.** [6 nn. spp. in: *Ormiscodes, Dirphia, Automeris, Othorene, Cicinnus, Titya*.]

90 **Hampson, George F.** **57.87 Agaristidae** (67.6)
1912. Descriptions of New African Agaristidæ in the British Museum. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 609—611.** [4 nn. spp. in: *Xanthospilopteryx* 3, *Aphoegocera*.]

91 **Kunz, Ed.** **57.87 Aglia : 11.5**
1912. *Aglia tau* und seine bekanntesten Aberrationen (Mutationen) im Lichte der modernen Vererbungstheorien. **Soc. entom. Jahrg. 27 p. 45—46, 51—52, 56, 59—60.** 11.57,.58

92 **Decker, Fr.** **57.87 Aglia : 15.6**
1912. Liebesleben im Mai. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 132—133.** [*Aglia tau*.]

70193 **Schouteden, H.** **57.87 Anaphe** (67.5)
1912. Note sur deux *Anaphe* du Congo. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 56 p. 19—22.** [1 n. var.]

70194 **Hardenberg, C. B.** **57.87 Angelica : 16.5**
1912. The Willow Tree Caterpillar. (*Angelica tyrrhea*, Cramer. Order, Lepidoptera; Family, Saturniidae.) A Destructive Pest in Forest Plantations. **Agric. Journ. Union South Africa Vol. 3 p. 397—418,** 21 figg.

95 **Sasaki, C.** **57.87 Antheraea : 16.1**
1904. Some Observations on *Antheraea* (*Bombyx*) *yamamai* G. M. and the Methods of its Rearing in Japan. **Bull. Coll. Agric. Tokyo Vol. 6 p. 43—50,** 2 pls.

96 **Möbius, Ernst.** **57.87 Arctia : 15**
1912. Zucht von *Arctia cervini* Fal. **Iris Bd. 25 p. 127—128.**

97 **Smits, Alb.** **57.87 Arctia (44.36)**
1912. Nouvelle aberration de *Arctia caja* ♂. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 42 p. 68.** [2 nn. abb.]

98 **Strand, Embrik.** **57.87 Arctia (57.6)**
1912. Ein neuer Bär von Thianschan. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 2.** [*Arctia schottlaenderi* n. sp.]

99 **Rothke, Max.** **57.87 Arctia (74.8)**
1912. Beiträge zur Kenntnis von *Arctia figurata* Drury und ihre Formen nebst einigen Betrachtungen über deren Wesen und Bedeutung. **Iris Bd. 26 p. 1—14,** 1 Taf.

70200 **Barnes, Wm., and J. McDunnough.** **57.87 Arctiidae : 15**
1912. On the Larval Stages of certain Arctian Species. **Canad. Entom. Vol. 44 p. 132—136, 188—191,** 5 figg.

01 **Яхонтовъ, А. А. Jachontov, A. A.** **57.87 Arctiidae (47.9)**
1912. О трехъ малоизвѣстныхъ Artiinae Кавказской фауны. — Trois Arctiines peu connues de la faune du Caucase. **Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 12 p. p. 23—26.**

70202 **Rothschild, W.** **57.87 Arctiidae (5)**
1912. New Lithosianae. **Novitat. zool. Vol. 19 p. 212—246.** [153 nn. spp. in: *Graphosca*, *Lambula* 13, *Scoliacma* 4, *Poliosia*, *Chrysoscata* 2 (1 n. ab.), *Nishada* 4, *Tigrioides* 8, *Rhagophanes*, *Crambidia*, *Ilema* 19 (2 nn. subspp.), *Bitecta*, *Calamidia* 3 (1 n. subsp.), *Monosyntaxis* 2, *Oeonistis* 4, *Disoidemata* 2, *Mintopola*, *Agylla* 9, *Areva*, *Pasteosia*, *Palaeosia*, *Josiodes* 3 (2 nn. subspp.), *Cisthene* 2, *Onychipoda* 4, *Manoba* 6, *Garudinodes* 3, *Garudinia* 8, *Padenia*, *Padenodes* 5, *Macaduma* 9 (4 nn. subspp.), *Neoscaptia* 9, *Scaptosyle* 2, *Caprimima* 13 (2 nn. subspp.), *Utriculifera* 2, *Stictosia* 2, *Chionacma* 6 (2 nn. subspp.). 4 nn. subspp. in *Mithuna*, *Byrsia*.]
(54.1, 55, 59.1,.5, 66.9,.99, 67.3,.6, 81, 82, 85—86.6, 87, 88, 91.1—925, 94.3,.4, 95)

03 **Miyake, T.** **57.87 Arctiidae (52)**
1909. A Revision of the Arctianae of Japan. **Bull. Coll. Agric. Tokyo Vol. 9 p. 153—174,** 6 figg. [3 nn. spp. in: *Diacrisia* 2, *Creatonotus*.]
(52.1,.2,.4,.8,.9)

04 **Strand, Embrik.** **57.87 Arctiidae (6)**
1912. Zur Kenntnis äthiopischer Lithosiinae. **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 7 p. 171—195.** [30 nn. spp. in: *Phryganopsis* 7, *Eilema* 9 (1 n. var.), *Chrysaegliodes* n. g., *Agylloides* n. g. 2, *Paraona*, *Chionaema* 5, *Oedaleosia*, *Asura*, *Philenora* 3. 2 nn. varr. in *Thumata*. *Pliniola* n. g. pro *Tegulata nigristriata*.] (66.2,.3, 67.1,.2,.6,.8, 68.4,.7, 69)

05 **Benz, Eugen.** **57.87 Attacus : 15**
1912. Zucht des *Attacus atlas*. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 43—44.**

06 **Englisch, Joh.** **57.87 Attacus : 15**
1912. Ueber das Ei und die Zucht der Raupe von *Attacus edwardsi*. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 21—22.**

07 **Maxwell-Lefroy, H., and C. C. Ghosh.** **57.87 Attacus : 16.1**
1912. Eri Silk. **Mem. Dept. Agric. India Entom. Ser. Vol. 4 p. 1—130,** 11 pls., 13 figg. [*Attacus ricini*.]

70208 **Moore, William.** **57.87 Bombycomorpha : 16.5**
1912. The Pepper Tree Caterpillar (*Bombycomorpha bifascia* Wlk.). **Agric. Journ. Union South Africa Vol. 3 p. 539—542,** 1 pl.

70209 **Inouye, R.** **57.87 Bombyx : 11.05**
1912. A Contribution to the Study of the Chemical Composition of the Silkworm at different Stages of its Metamorphosis. **Journ. Coll. Agric. Univ. Tokyo Vol. 5 p. 67—79.**

10 **Toyama, K.** **57.87 Bombyx : 11.5**
1909. A Sport of the Silk-Worm, *Bombyx mori* L., and its Hereditary Behavior. **Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 1 p. 179—188.**

11 **Comte, A.** **57.87 Bombyx : 11.5**
1912. La variation chez les Papillons de *Bombyx Mori.* **C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 302—304.**

12 **Toyama, K.** **57.87 Bombyx : 11.5**
1912. On certain characteristics of the Silk-worm which are apparently non-Mendelian. **Biol. Centralbl. Bd. 32 p. 593—607, 9 figg.** [Really Mendelian.]

13 **Toyama, K.** **57.87 Bombyx : 11.57**
1912. On the Varying Dominance of certain White Breeds of the Silkworm, *Bombyx mori*, L. **Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 7 p. 252—288, 8 figg.**

14 **Sawamura, S.** **57.87 Bombyx : 12**
1903. Investigations on Flacherie. **Bull. Coll. Agric. Tokyo Vol. 5 p. 403—448.**

15 **Toyama, K.** **57.87 Bombyx : 13**
1902. Contributions to the Study of Silk-Worms. I. On the Embryology of the Silk-worm. **Bull. Coll. Agric. Tokyo Vol. 5 p. 73—117, 5 pls.** [Formation of meso- and endoderm, of mid-gut, proctodaeum and Malpighian vessels, cellular elements in yolk (vitellophags, blood cells etc.), endoskeleton of head with reference to salivary gland and a new gland.]
14.316,.34,.61,.78

70216 **Sasaki, C.** **57.87 Bombyx : 15.3**
1904. On the Feeding of Silkworms with the Leaves of *Cudrania triloba*, Hance. **Bull. Coll. Agric. Tokyo Vol. 6 p. 15—19, 2 pls.**

17 **Bolle, J.** **57.87 Bombyx : 16.1**
1910. Die wichtigsten Untersuchungsmethoden für die Seidenzucht. **Zeitschr. landwirtsch. Versuchswesen Oesterreich Jahrg. 13 p. 65—94.**

18 **Cowan, John L.** **57.87 Bombyx : 16.1**
1910. The Story of Silk. From Cocoon to Fabric. **Scient. Amer. Suppl. Vol. 69 p. 264—266, 9 figg.**

19 **Sasaki, C.** **57.87 Bombyx : 16.1**
1904. On the Feeding of the Silkworms with the Leaves of Wild and Cultivated Mulberry trees. **Bull. Coll. Agric. Tokyo Vol. 6 p. 37—41.**
15.3

20 **Sasaki, C.** **57.87 Bombyx : 16.1**
1904. Double Cocoon Race of Silkworms. **Bull. Coll. Agric. Tokyo Vol. 6 p. 33—35, 1 pl.**

21 **Sasaki, C.** **57.87 Bombyx : 16.1**
1904. The Beggar Race (Kojikiko) of Silkworms. **Bull. Coll. Agric. Tokyo Vol. 6 p. 27—31, 1 pl.**

22 **Maranne, I.** **57.87 Bombyx (44.59)**
1912. Une curieuse station du papillon du ver à soie (*Bombyx mori* L.; *Sericaria mori* E. Bl.). **Bull. Soc. zool. France T. 36 p. 196—198.**

23 **Sasaki, C.** **57.87 Bombyx (51.9)**
1904. Corean Race of Silkworms. **Bull. Coll. Agric. Tokyo Vol. 6 p. 21—26, 1 pl.** 16.1

24 **Watson, J. Henry.** **57.87 Caligula : 11.58**
1912. *Caligula* hybr. *salmoni*, a New Hybrid of Saturniidae. **Novitat. zool. Vol. 19 p. 86—87, 1 fig.**

70225 **Strand, Embrik.** **57.87 Callimorpha (43.47)**
1912. Eine neue Form von *Callimorpha dominula* L. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 64.** [ab. *spanyi.*]

70226 **Le Cerf, F.** 57.87 Callimorpha (55)
1912. Une variété nouvelle de *Callimorpha dominula* L. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 248—250.**

27 **Claverie, M.** 57.87 Cnethocampa : 16.5
1912. La processionnaire du Pin. **Proc.-Verb. Soc. Linn. Bordeaux T. 66 p. 48—55.**

28 **Dyar, Harrison G.** 57.87 Coloradia (78.8)
1912. A note on *Coloradia*. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 105.** [n. var. *loiperda*.]

29 **Šípek, Jar.** 57.87 Coscinia
1912. Přástevník jestřábníkový. *Coscinia striata* L. (*Cosc. grammic* L., *palladida* Foucr., *Emydia variegata* L.). **Čas. české Spol. entom. Acta Soc. entom. Bohem. Ročn. 9 p. 110—112.** [Habichtskraut-Spinner.]

30 **Oberthür, Charles.** 57.87 Coscinocera : 12.98
1912. Un papillon hétérocère à trois antennes. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 369.** [*Coscinocera hercules*.]

31 **Vretlind, E. G.** 57.87 Cossus : 15
1912. Förpuppningen af *Cossus cossus* L. **Entom. Tidskr. Årg. 33 p. 129.** — af Frithiof Nordström. **p. 129—130.**

32 . . . 57.87 Cossus : 16.5
1906. Der ärgste Schädling unserer Weiden. **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 34 p. 654—655.** [*Cossus cossus*.]

33 **Tejfalussy, F.** 57.87 Cossus : 16.5
1912. A faragó pille álcájának kártétele. **Természet. K. 1 p. 72—73,** 2 figg. [*C. ligniperda* Schaden.]

34 **Vretlind, E. G.** 57.87 Cossus (48.7)
1912. *Cossus terebra* Fabr. trouvée en Suède. **Entom. Tidskr. Årg. 33 p. 128—129.**

70235 **Watson, J. Henry.** 57.87 Cricula : 15
1912. *Cricula andrei* Jordan. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 343—344,** 2 figg.

36 **Dyar, Harrison G.** 57.87 Doa : 15
1912. Larva of *Doa ampla* Grote. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 14—15.**

37 **Srdínko, J.** 57.87 Epicnaptera
1912. Příspěvek k znalosti bourovce *Epicnaptera ilicifolia* L. **Čas. české Spol. entom. Acta Soc. entom. Bohem. Ročn. 9 p. 112—117.**

38 **Kuntze.** 57.87 Epicnaptera : 15
1912. *Epicnaptera ilicifolia*. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 335.**

39 **Winn, Albert F.** 57.87 Estigmene : 15
1912. Notes on the Life History of *Estigmene prima* Slosson. **Canad. Entom. Vol. 44 p. 221—223.**

40 **Cockerell, T. D. A.** 57.87 Eupackardia
1912. A New Generic Name for *Callosamia calleta* (Westwood). **Entom. News Vol. 23 p. 228.** [*Eupackardia*.]

41 . . . 57.87 Euproctis : 16.5
1907. Ein schlimmer Baumschädling. **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 35 p. 345—346,** 1 fig. [*Euproctis chrysorrhoea*.]

42 **Britton, W. E., and Donald J. Caffrey.** 57.87 Euproctis (74.6)
1912. Checking the Spread of the Brown-tail Moth in Connecticut in 1911. **11th Rep. Connecticut agric. Exper. Stat. p. 281—286.**

43 **Schaefer, Hans.** 57.87 Gastropacha : 15
1912. Eine zweite Generation von *Gastropacha quercifolia* ab. *alnifolia* O. und zur Frage der Ueberwinterung vieler Arten als Raupe. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 254, 273—274.** 15.4

70244 **Barnes, Wm., and J. McDunnough.** 57.87 Givira (79.2)
1912. A New Cossid. **Entom. News Vol. 23 p. 55—56.** [*Givira cleopatra* n. sp.]

70245 **Watson, J. Henry.** **57.87 Hemileuca (79)**
1912. Some New Forms of North American Saturnidæ, Genus *Hemileuca.* **Entom. News Vol. 23 p. 97—98,** 1 pl. [2 nn. abb.] (79.3,.4)

46 **MacGillivray, Alex. D.** **57.87 Hepialus :** 14.99
1912. The Pupal Wings of *Hepialus thule.* (Contrib. entom. Lab. Univ. Illinois No. 30). **Ann. entom. Soc. Amer. Vol. 5 p. 239—245,** 1 fig.

47 **Oberthür, Charles.** **57.87 Hybocampa (65)**
1912. Description d'une nouvelle espèce de Notodontide algérien. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 339.** [*Hybocampa powelli* n. sp.]

48 **Costantini, A.** **57.87 Hylophila (45)**
1911. *Hylophila fiorii* n. sp. **Atti Soc. Natural. Modena (4) Vol. 13 p. 81—84.** (45.2,.4)

49 **Vieweger, Th.** **57.87 Hypocrita :** 14.29
1912. Les cellules trachéales chez *Hypocrita Jacobeae* Linn. **Arch. Biol. T. 27 p. 1—33,** 2 pls., 3 figg. [Juxtaposition de canaux intra-cellulaires et de 2 systèmes trachéaux intra-cellulaires distincts.]

50 **Rothschild, W.** **57.87 Lambessa (65)**
1912. On an Apparently New Form of *Lambessa* from Algeria. **Novitat. zool. Vol. 19 p. 118.** [*L. virago* n. sp.]

51 **Pictet, Arnold.** **57.87 Lasiocampa :** 11.53
1912. Un nouvel exemple de l'hérédité des caractères acquis. **C. R. Soc. Phys. Hist. nat. Genève Ann. 28 p. 36—38.**

52 **Dewitz, J.** **57.87 Lasiocampa :** 11.76
1912. Ueber die Entstehung der Farbe der Kokons gewisser Lepidopteren (*Lasiocampa quercus*). **Zool. Anz. Bd. 40 p. 396—399.**

70253 **Strand, Embrik.** **57.87 Lasiocampidae (6)**
1912. Zoologische Ergebnisse der Expedition des Herrn G. Tessmann nach Süd-Kamerun und Spanisch-Guinea. Lepidoptera II. (Fam. Lasiocampidæ.) **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 7 p. 112—148,** 3 figg. [27 nn. spp. in: *Chrysopsyche, Philotherma* 6 (1 n. ab.), *Lechriolepis* 4 (2 nn. abb.), *Crinocraspeda, Catalebeda, Leipoxais* 5, *Taragama, Pachypasa* 2, *Alenella* n. g., *Pachymeta* 2 (1 n. ab.), *Mallocampa* 2, *Gastroplakaena* n. g. *Pachymetoides* n. subg. *Pachymetana* n. g. (?)] (66.4,.7,.99, 67.1,.8, 68.8)

54 **Janke.** **57.87 Lemonia :** 15
1912. Zucht von *Lemonia dumi.* **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 137—138.**

55 **Froggatt, Walter W.** **57.87 Liparidae :** 16.5
1911. Bag-shelter Caterpillars of the Family Liparidæ that are reputed to Kill Stock. **Agric. Gaz. N. S. Wales Vol. 22 p. 443—447,** 1 pl.

56 **Pfennigschmidt, W.** **57.87 Lithosia (43.53)**
1912. *Lithosia lutarella* L. v. *nigrogrisea* Peets. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 169—170.**

57 **Brown, M.** **57.87 Lithosia (44.71)**
1912. A propos de *Lithosia unita* Hubner. **Proc.-Verb. Soc. Linn. Bordeaux T. 66 p. 21—22.**

58 **Gouin, H.** **57.87 Lithosia (44.71)**
1912. A propos de *Lithosia unita* Hbn. **Proc.-Verb. Soc. Linn. Bordeaux T. 65 p. 119.**

59 **Goldschmidt, R.** **57.87 Lymantria :** 11.56
1912. Ueber die Vererbung der sekundären Geschlechtscharaktere. **Sitz.-Ber. Ges. Morphol. Physiol. München Bd. 27 p. 115—118.** — Erblichkeitsstudien an Schmetterlingen. I. Untersuchungen über die Vererbung der sekundären Geschlechtscharaktere und des Geschlechts. **Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 7 p. 1—62,** 2 Taf., 23 figg.

70260 **Wahl, Bruno.** **57.87 Lymantria :** 11.62
1912. Kleinere Mitteilungen über die Nonne und deren Feinde. 1. Zur Kenntnis der in der Nonne parasitierenden Hymenopteren. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 2 p. 198—199,** 1 fig. — 2. Sind unbefruchtete Nonneneier entwicklungsfähig? **p. 199—200.** — 3. Ueber die äusseren Geschlechtsmerkmale der Nonnenpuppen. **p. 200—203,** 2 figg.

70261 **Sedlaczek, Walther.** **57.87 Lymantria : 11.74**
1911. Studien über den Flug des Nonnenfalters. **Centralbl. ges. Forstwesen Jahrg. 37 p. 18—27, 63—78.**

62 **Escherich, K., und M. Miyajima.** **57.87 Lymantria : 12**
1911/12. Studien über die Wipfelkrankheit der Nonne. **Nat. Zeitschr. Land-Forstwirtsch. Jahrg. 9 p. 381—402,** 6 figg. — **Biol. Centralbl. Bd. 32 p. 111—119,** 3 figg.

63 **v. Tubeuf, C.** **57.87 Lymantria : 12**
1911. Zur Geschichte der Nonnenkrankheit. **Nat. Zeitschr. Land-Forstwirtsch. Jahrg. 9 p. 357—377.** — Nachtrag **p. 517—518.**

64 **Wahl, Bruno.** **57.87 Lymantria : 12**
1911. Ueber die Polyederkrankheit der Nonne (*Lymantria monacha* L.). **Centralbl. ges. Forstwesen Jahrg. 37 p. 247—268.**

65 **Escherich, K.** **57.87 Lymantria : 15.6**
1911. Tote Nonneneier. **Nat. Zeitschr. Land-Forstwirtsch. Jahrg. 9 p. 237—246.**

66 **Bluhm.** **57.87 Lymantria : 16.5**
1911. Zur Nonnenbekämpfung in Sachsen. **Zeitschr. Forst-Jagdwesen Jahrg. 43 p. 430—433.**

67 **Cusig.** **57.87 Lymantria : 16.5**
1911/12. Ist im Hinblick auf die häufige Wiederkehr des Nonnenfrasses in den Revieren der Ebene des Vereinsgebiets die Nachzucht reiner Fichtenbestände angezeigt? **Jahrb. schles. Forstver. 1910 p. 105—106.** — Diskuss. **p. 106—127.**

68 **Kloeck.** **57.87 Lymantria : 16.5**
1911. Neue Anregungen aus der forstlichen Praxis zur Bekämpfung der Nonne. **Forstwiss. Centralbl. Jahrg. 55 p. 377—394.**

69 **Laspeyres.** **57.87 Lymantria : 16.5**
1911. Zum Kampf gegen die Nonne. **Zeitschr. Forst-Jagdwesen Jahrg. 43 p. 424—430.** (43.11,.14,.21)

70270 **Schall-Riaucour.** **57.87 Lymantria : 16.5**
1911. Zum Nonnenkrieg in Sachsen. **Zeitschr. Forst-Jagdwesen Jahrg. 43 p. 433—435.**

71 **Sedlaczek, Walther.** **57.87 Lymantria : 16.5**
1911. Versuche zur Bekämpfung der Nonne (*Lymantria monacha* L.) mittelst Leimringen. **Mitt. forstl. Versuchswesen Oesterreich Heft 36 p. 13—50,** 15 figg.

72 **Britton, W. E.** **57.87 Lymantria : 16.5**
1912. Progress in Exterminating Two isolated Gypsy Moth Colonies in Connecticut. **Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 194—196.**

73 **Britton, W. E.,** and **D. J. Caffrey.** **57.87 Lymantria : 16.5**
1912. Gypsy Moth Control Work in 1912. **12th Rep. Connecticut agric. Exper. Stat. p. 224—229.** (74.6)

74 **Schulze, Paul.** **57.87 Lymantria** (43.15)
1912. Ein schwarzes ♂ von *Lymantria dispar* L. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 185—186.**

75 **Eggert, Chr.** **57.87 Lymantria** (43.42)
1912. Melanismus bei *Lym. dispar* ♀. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 225.**

76 **Blot, Marcel.** **57.87 Lymantriidae : 16.5**
1912. La guerre aux insectes. — Le camp de Melrose Highlands. **Nature Paris Ann. 40 Sem. 1 p. 340—343,** 3 figg.

77 **Péneau, J.** **57.87 Lymantriidae : 16.5**
1912. L'importation et l'élevage des insectes utiles aux Etats-Unis. **Insecta Ann. 2 p. 261—280,** 17 figg.

78 **Bunge, Herm.** **57.87 Macrothylacia : 15**
1912. Erfolgreicher Zuchtversuch mit *Macrothylacia rubi*. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 119—120.** 15.4

70279 **Britton, W. E.** **57.87 Melalopha : 16.5**
1912. The Poplar Mocha-stone Moth or Tentmaker. *Melalopha* (*Ich-*

thyura) inclusa Hübn. **11th Rep. Connecticut agric. Exper. Stat. p. 310—311.**

70280 **Schaus, William.** **57.87 Mesoscia (88)**
1912. A New Megalopygid from French Guiana. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 53.** [*M. anguilinea* n. sp.]

81 **Hemmerling.** **57.87 Notodonta : 11.58**
1912. Eine interessante Aberration des Hybridus *heinickei.* **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 319—320, 1 fig.**

82 **Rangnow, Hermann.** **57.87 Orgyia : 11.62**
1912. Parthenogenesis bei *Orgyia dubia.* **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 334.**

83 **Bruhn, S.** **57.87 Orgyia : 14.77**
1912. Duftorgane der Schmetterlinge. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 173.** [*Orgyia antiqua.*]

84 **Bryk, Felix.** **57.87 Orgyia : 15.6**
1912. Sonderbare Lebensgeschichte eines Sonderlings. **Natur Jahrg. 3 p. 163—166, 3 figg.** [*Orgyia antiqua.*]

85 **Ruhland.** **57.87 Pachypasa : 15**
1912. Zuchtverfahren für *Pachypasa otus.* **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 230.**

86 **Strand, Embrik.** **57.87 Pheositis (67.8)**
1912. Eine neue afrikanische Notodontidengattung und Art. **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 10 p. 213—214.** [*Pheositis* n. g., *excellens* n. sp.]

87 **Dederer, Pauline H.** **57.87 Philosamia : 13.11**
1912. Preliminary Note on Gametogenesis in *Philosamia cynthia.* **Biol. Bull. Vol. 23 p. 40—41.** [No signs of nuclear dimorphism nor of idiochromosomes in eggs.]

88 **Britton, W. E., and Donald J. Caffrey.** **57.87 Porthetria (74.6)**
1912. Progress in Controlling the Gypsy Moth in Connecticut in 1911. **11th Rep. Connecticut agric. Exper. Stat. p. 277—280,** 1 map.

70289 **Chapman, T. A.** **57.87 Pterostoma (42)**
1910. Teratological Specimens. **Trans. entom. Soc. London 1910 p. LX.** [*Pterostoma palpina* n. var. *brevipennis.*]

90 **Vretlind, E. G.** **57.87 Psyche (48.7)**
1912. *Psyche* (*Sterrhopteryx*) *hirsutella* Hübn. **Entom. Tidskr. Årg. 33 p. 131.**

91 . . . **57.87 Psychididae : 15**
1913. Psychidae. **Knowledge Vol. 36 p. 62—63,** 1 fig.

92 **Rau, Phil.** **57.87 Samia : 15.6**
1912. The Period of Incubation of the Eggs of *Samia cecropia.* **Psyche Vol. 19 p. 69—70.**

93 **Reinberger.** **57.87 Saturnia : 11.57**
1912. Ueber die Farbe der Kokons von *Saturnia pavonia.* **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 169.**

94 **Niepelt, Wilh.** **57.87 Saturnia : 11.58**
1912. Ein neuer Hybrid aus der Gattung *Saturnia* Schrk. *Saturnia* hybridus *atlantpyri* m. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 291.** [*atlantica* ♂ × *pyri* ♀.]

95 **Croisé.** **57.87 Saturnia : 11.62**
1911. Parthenogenesis bei *Saturnia pavonia* L. **Monatsber. Ges. Luxemburg. Naturfreunde N. F. Jahrg. 5 p. 50.**

70296 **Gautier, Claude.** **57.87 Saturnia : 11.76**
1906/07. Sur un prétendu caractère différentiel entre le pigment vert de la soie de *Saturnia Yama-Maï* et les chlorophylles de feuilles de chêne. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 419—420.** — Chlorophylle et matière verte du cocon d'Yama-Maï (réponse à M. Cl. Gautier), par Jules Villard. **p. 592—593.** [Matière du cocon distincte par toute une série de caractères.] — Rectification à propos d'une note de M. (Cl.) Gautier, par Raphael Dubois. **p. 614—615.** — Réponse à M. J. Villard, par Claude Gautier. **p. 696—697.** — Rectifications à propos d'une note de M. Dubois

(R.), par Claude Gautier. p. 722—724. — Sur la coloration naturelle de la soie verte. Réponse à la deuxième note de M. Gautier (Cl.), par R. Dubois. T. 62 p. 52—54. — La matière colorante sur le fil de soie de *Saturnia Yama-Maï*, par Cl. Gautier. p. 234—236. — Réponse à la cinquième note de M. Gautier (C.) relative à la soie verte du Yama-Maï, par Raphael Dubois. p. 364—367.

70297 **Sasaki, Ch.** **57.87 Saturnia : 16.1**
1912. Ueber die „Tegesu"-Angelschnur. **Verh. 8. intern. Zool. Congr. Graz p. 762—764.** [Aus den Spinnfäden von *Saturnia pyretorum* gewonnen.]

98 **Sasse, Th.** **57.87 Saturnia (4)**
1912. *Saturnia pyri* Schiff. forma *alticola*. **Iris Bd. 26 p. 201—203.** (44.95, 47.7)

99 **Kesenheimer, H.** **57.87 Saturnia (43.44)**
1912. Bemerkungen über *Saturnia spini* Schiff. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 64—65.**

70300 **Rau, Phil, and Nellie Rau.** **57.87 Saturnidae : 11.39**
1912. Longevity in Saturniid Moths: an experimental study. **Journ. exper. Zool. Vol. 12 p. 179—204, 5 figg.**

01 **Pieck, Ernst.** **57.87 Saturniidae : 15**
1912. Die Zucht der palaearktischen und exotischen Saturniden aus dem Ei. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 376—377. — Jahrg. 6 p. 3—4, 11—13.**

02 **Le Cerf, F.** **57.87 Saturniidae (67.6)**
1911. Collections recueillies dans l'Afrique orientale anglaise par M. Maurice de Rothschild en 1905. Lépidoptères hétérocères. (Saturniidæ.) **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 307—309.** [2 nn. spp. in: *Eosia* n. g., *Goodia*.]

70303 **Grabe, Albert.** **57.87 Spilosoma : 11.39**
1912. Lebenszähigkeit eines Falters. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 209.** [*Spilosoma mendica*.]

04 **Vierhub, G.** **57.87 Thaumetopoea : 15**
1912. Eine Prozession von *Thaumetopoea pinivora*-Raupen. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 161.**

05 **Sajó, Karl.** **57.87 Thaumetopoea : 16.7**
1911. Giftige Raupen. **Prometheus Jahrg. 22 p. 632—634.** [*Thaumetopoea*-Arten.]

06 **Hamann, W.** **57.87 Thaumetopoea : 16.7**
1913. Meine erste Bekanntschaft mit *Thaum. processionea* L. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 303—304.**

07 **Davis, William T.** **57.87 Tropaea (74.7)**
1912. The Red-margined *luna*, a New Variety. **Psyche Vol. 19 p. 91—92.** [*rubromarginata*.]

08 **Britton, W. E., and G. A. Cromie.** **57.87 Zeuzera : 16.5**
1912. The Leopard Moth. *Zeuzera pyrina* Linn. (= *æsculi* Linn.) **11th Rep. Connecticut agric. Exper. Stat. p. 317—338,** 8 pls., 5 figg.

09 **Britton, W. E.** **57.87 Zeuzera (74.6)**
1912. Spread of the Leopard Moth in Connecticut and its Injury to Shade Trees. **Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 241—243.**

10 **Closs, A.** **57.88 : 11.5**
1912. Zwei neue Aberrationen aus meiner Sphingidensammlung. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 153.** [2 nn. form. in: *Deilephila, Hippotion*.] (56.8, 68.4)

11 **Lambillion, L. J.** **57.88 : 15**
1912. Histoire naturelle et mœurs de tous les papillons de Belgique. **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 12 p. 54—57, 78—80, 89—91, 101—102.**

70312 **Gschwandner, Robert.** **57.88 (4)**
1912. Ueber einige neue Aberrationen der Gattung *Sphinx* L. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 375.** [3 nn. abb. in: *Sphinx, Deilephila* 2.] (43.61)

70313 **Rothschild, W., and K. Jordan.** **57.88** (6)
1912. Some New Sphingidæ. **Novitat. zool. Vol. 19 p. 128—135,** 6 figg. [6 nn. spp. in: *Polyptychus* 3, *Marumba*, *Macroglossum*, *Hippotion*. 1 n. subsp. in *Praedora*.] (59.5, 66.7,.9, 67.6, 91.1, 921, 95)

14 **Closs, A.** **57.88** (67.8)
1912. Ueber einige interessante Sphingiden. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 56 p. 121—124,** 1 Taf. [1 n. forma in *Acherontia*.] (54.1, 729.1)

15 **Moss, A. Miles.** **57.88** (85)
1912. On the Sphingidae of Peru. With a Preface by Karl Jordan. **Trans. zool. Soc. London Vol. 20 p. 73—134,** 10 pls. 15.3,.4

16 **Rothschild, W.** **57.88** (91)
1912. New Bornean Aegeriidae and Syntomidae. **Novitat. zool. Vol. 19 p. 122—124.** [9 nn. spp. in: *Aegeria*, *Sphecia* 2, *Melittia*, *Trichaeta* (1 n. subsp.), *Amata*, *Eressa* 3 (2 nn. subspp.).] (91.1, 921)

17 . . . **57.88 Acherontia** : 15.3
1908. Der Totenkopf als Honigräuber. **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 36 p. 794—796,** 2 figg.

18 **Le Cerf, F.** **57.88 Aegeriidae**
1912. Description de deux Aegeriidae nouvelles. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 54—55,** 2 figg. [2 nn. spp. in: *Aschistophleps*, *Sesia*.] (59.9, 69)

19 **Le Cerf, F.** **57.88 Aegeriidae** (8)
1911. Descriptions d'Aegeriidae nouvelles. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 297—307,** 2 pls., 3 figg. [10 nn. spp. in: *Melittia*, *Sesia* 5, *Paranthrenopsis* n. g., *Homogyna* n. g., *Similipepsis* n. g., *Sylphidia* n. g.] (52.1, 67.2,.6, 81, 82, 85)

70320 **Chapman, T. A.** **57.88 Amorpha** : 11.56
1912. On a Gynandromorphous *Amorpha populi*. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 147—148,** 2 pls., 4 figg.

21 **Curtis, Parkinson.** **57.88 Amorpha** : 11.56
1912. A Gynandromorphous Specimen of *Amorpha populi* L. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 229—230,** 1 pl.

22 **Rothschild, W.** **57.88 Balacra** (66)
1912. A Synonymic Catalogue of the Syntomid Genus *Balacra* Walk., with Descriptions of New Species. **Novitat. zool. Vol. 19 p. 119—122,** 2 pls. [3 nn. spp.] (66.4,.9)

23 **Wolter, Karl.** **57.88 Celerio** : 11.58
1912. Ein neuer Sphingiden-Bastard. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 193—195.** [*Celerio* hybr. *livorneuphorbiae* (*C. lineata* var. *livornica* ♂ × *C. euphorbiae* ♀).] — Berichtigung. **p. 239.**

24 **Kheil, Napoleon M.** **57.88 Deilephila**
1912. Ueber *Deilephila phileuphorbia* und *Deilephila paralias*. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 111—113, 117—119,** 2 figg.

25 **Grosse, G.** **57.88 Deilephila** : 11.58
1912. Zwei neue sekundäre Schwärmerbastarde. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 113—114.** [*Deilephila* n. hybr. *helenae*, *D.* n. hybr. *kindergalli*.]

26 **Grosse, G.** **57.88 Deilephila** : 11.58
1912. Nochmals *Deilephila* hybr. *galitanica* Denso = *Deilephila* hybr. *gallii* Rott. ♂ × *Deil. mauretanica* Stgr. ♀. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 321, 327—328.**

27 **Grosse, G., und E. Kunz.** **57.88 Deilephila** : 11.58
1912. Ein Bastard von *Deilephila lineata* var. *livornica* Esp. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 195—196, 207—209.** [*D.* hybr. *galivornica* (*D. galii* ♂ × *D. lineata* var. *livornica* ♀).]

70328 **Bang-Haas, A.** **57.88 Dolbina** (56.8)
1912. Neue oder wenig bekannte palaearktische Makrolepidopteren. IV. **Iris Bd. 26 p. 229—230.** [*Dolbina elegans* n. sp.]

70329 **de Hennin, G.** **57.88 Hyloicus : 15**
1912. Notes biologiques sur la chenille de *Hyloicus pinastri* L. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 38.**

30 **Pieck, Ernst.** **57.88 Hyloicus : 15**
1912. Zucht von *Hyloicus pinastri* L. aus dem Ei. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 202.**

31 **Jordan, K.** **57.88 Nyceryx (86.6)**
1912. A New Hawk-moth from Ecuador. **Novitat. zool. Vol. 18 p. 599—600.** [*Nyceryx lunaris* n. sp.]

32 **Peterson, Alvah.** **57.88 Protoparce : 13.41**
1912. Anatomy of the Tomato-worm Larva, *Protoparce carolina.* (Contrib. entom. Lab. Univ. Illinois No. 31). **Ann. entom. Soc. Amer. Vol. 5 p. 246—269,** 3 pls.
14.12,.13,.29,.316–.35,.61,.73,.76,.77,.81,.83,.93,.95,.96,.98,.99

33 **Jones, Frank Morton.** **57.88 Sesia : 11.56**
1912. The Female of *Sesia rubrofascia* Hy. Edw. **Entom. News Vol. 23 p. 122.**

34 **Le Cerf, F.** **57.88 Sesia : 15**
1910. Histoire naturelle de *Sesia hymenopteriformis* Bell. **Ann. Ass. Natural. Levallois-Perret Ann. 15/16 p. 11—17,** 2 figg.

35 **Lambillion, L. J.** **57.88 Sesia : 15**
1912. Quelques remarques biologiques sur la Sésie du groseillier (*Sesia tipuliformis* Cl.). **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 12 p. 62—63, 70—72.**

36 **Acloque, A.** **57.88 Sesiidae : 11.55**
1911. Les Sésies, papillons à mimétisme défensif. **Cosmos Paris T. 65 p. 119—121,** 4 figg.

70337 **Dod, F. H. Wolley.** **57.88 Smerinthus**
1912. *Smerinthus cerisyi* Kirby and *Smerinthus ophthalmicus* Bdv. **Canad. Entom. Vol. 44 p. 299—300.**

38 **Филипьевъ, И. Filipyev, I.** **57.88 Smerinthus (47.3)**
1912. Два интересныхъ вида рода *Smerinthus* изъ Новгородской губерніи. Zwei interessante *Smerinthus*-Arten aus Nordwest-Russland. **Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 12 p. 250—255,** 1 fig. [Zucht von *S. coecus* aus dem Novgorodschen Departement, Unterschiede von *S. ocellatus*, ihre Raupe. *S. tremulae* fliegt in der Dämmerung über dem Wasser und badet.]

39 **Nixon, S. D.** **57.88 Smerinthus (75.2)**
1912. Description of a New Variety of *Smerinthus jamaicensis.* **Entom. News Vol. 23 p. 127.** [*flavitincta.*]

40 **Smyth, Ellison A.** **57.88 Sphinx : 15**
1912. Description of the Larva and first bred Specimens of *Sphinx* (*Hyloicus*) *franckii* Neum. **Entom. News Vol. 23 p. 9—12,** 1 pl.

41 **Zerny, H.** **57.88 Syntomidae (67)**
1912. Neue Heteroceren aus der Sammlung des k. k. naturhistorischen Hofmuseums in Wien. I. Teil. **Iris Bd. 26 p. 119—124.** [9 nn. spp. in: *Syntomis, Thyretes, Apisa, Pseudosphex, Sphecosoma, Psilopleura, Diptilum, Schasiura, Ctenucha.* 1 n. ab. in *Euchromia.*] (67.5,.8, 81, 86, 89)

70342 **Rothschild, W.** **57.88 Syntomidae (801)**
1912. New Syntomidae. **Novitat. zool. Vol. 19 p. 151—186.** [145 nn. spp. in: *Androcharta* 2, *Eriphioides, Ceramidia* 9, *Amycles* 4, *Antichloris* 5 (1 n. subsp.), *Napata, Empyreuma* (2 nn. subspp.), *Autochloris, Eupyra, Callopepla, Cyanopepla* 3 (1 n. subsp.), *Trichodesma* 6, *Coreura, Aclytia* 7, *Euagra, Micragra, Agyrta* 15 (3 nn. subspp.), *Delphire* 2 (3 nn. subspp.), *Heliura* 18 (2 nn. subspp.), *Apocerea, Eucereon* 38 (9 nn. subspp. 1 n. ab.), *Correbia* 10 (2 nn. subspp.), *Propyria* 3, *Ctenucha* 6 (2 nn. subspp.), *Ectaptera* 3, *Phileros* (2 nn. subspp.), *Hyaleucera* 3. *Empyreuma sanguinea* n. nom. pro *E. lichas* Fab.]
(72.6, 728, 729.1,.2,.4,.5,.8, 81, 82, 84—86.6, 87—89)

70343 **Schrottky, C.** **57.88 Syntomidae** (82)
1912. Zwei neue Syntomiden von Nord-Argentinien. **Iris Bd. 26 p. 166,** 1 Taf. [2 nn. spp. in: *Horama, Macrocneme.*]

44 **Ziegler.** **57.88 Zygaena** (4)
1912. Neue *Zygaena*-Formen. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 57 p. (21).** [4 nn. formæ.] (43.14,.18,.46,.64, 494)

45 **Veselý, F.** **57.88 Zygaena** (43.71)
1912. Nová *Zygaena* (vřetenuška) pro Čechy. **Čas. české Spol. entom. Acta Soc. entom. Bohem. Ročn. 9 p. 124.** [*Zygaena purpuralis* ab. *cingulata.*]

46 **Jordan, K.** **57.88 Zygaenidae** (9)
1912. Some New Oriental Zygaenidae. **Novitat. zool. Vol. 19 p. 146—150.** [7 nn. spp. in: *Callizygaena*, *Heteropan* 3 (1 n. subsp.), *Eusphalera*, *Phlebohecta*, *Caprima* (1 n. subsp.). 1 n. subsp. in *Herpolasia.*] (91.1, 95)

47 **Bryk, Felix.** **57.89**
1912. *Aporia crataegi* und *Parnassius*. **Soc. entom. Jahrg. 27 p. 80—82,** 1 fig. [*Aporia crataegi* var. *pellucida* n. ab. *sheljuzhki* (Bryk & Meinhard.] (55)

48 **Rebel, H.** **57.89**
1912. Diagnosen zweier neuer Tagfalterarten. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (218)—(221),** 3 figg. [2 nn. spp. in: *Callithea, Ogyris.*] (85, 95)

49 **Druce, Hamilton H., Herbert Druce, and T. A. Chapman.** **57.89**
1912. Descriptions of New Lepidoptera. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 275—278,** 2 pls.

50 **Jordan, Karl.** **57.89 : 11.5**
1911. The Systematics of some Lepidoptera which Resemble each other, and their Bearing on General Questions of Evolution. **1er Congrès intern. Entom. Vol. 1 Mém. p. 385—404,** 4 pls. 11.51,.52,.55,.56,.57

70351 **Dixey, F. A.** **57.89 : 11.55**
1911. Mimicry. **1er Congrès intern. Entom. Vol. 1 Mém. p. 369—384.**

52 **Moulton, J. C.** **57.89 : 11.55**
1912. On some Unintentional Evidence in Support of the Mimicry Theories, supplied by a small Collection of Bornean Butterflies. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 79—84.**

53 **Poulton, Edward B.** **57.89 : 11.55**
1911. On Dr. C. A. Wiggin's Researches on Mimicry in the Forest Butterflies of Uganda (1909). **1er Congrès intern. Entom. Vol. 1 Mém. p. 483—508.**

54 **Skinner, Henry.** **57.89 : 11.56**
1913. Antigeny in Nearctic Butterflies. **Entom. News Vol. 24 p. 23—27.**

55 **Bennett, F.** **57.89 : 11.57**
1913. A Detail in the Protective Colouration of Butterflies. (Read before the Ashmolean Society of Oxford.) **Knowledge Vol. 36 p. 47—51,** 7 figg.

56 **Loquay, Rich.** **57.89 : 13.9**
1912. Ein Narkose-Versuch. **Entom. Jahrb. Jahrg. 21 p. 200.**

57 **Dixey, J. A.** **57.89 : 14.29**
1912. On the Distribution of Tracheae to the Scent Patches in Lepidoptera. **Rep. 81st Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 419.**

58 **van Bemmelen, J. F.** **57.89 : 14.99**
1912. Onderzoekingen over de ontwikkeling der kleuren en aderen op de vlindervleugels. **Tijdschr. nederl. dierk. Vereen (2) D. 12 p. LI.**

59 **Fassl, A. H.** **57.89 : 15**
1912. Jugendzustände tropischer Tagfalter IV. **Soc. entom. Jahrg. 27 p. 43—44, 46—48, 53—54.**

70360 **Le Cerf, F.** **57.89 : 15**
1912. Organes d'adaptation chez les adultes de certaines Lépidoptères

Rhopalocères à nymphose hypogée. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 1719—1721.**

70361 **Uzel, Heinrich.** 57.89 : 15.2
1912. Beobachtungen über wandernde Schmetterlinge auf Ceylon. **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 8 p. 69—71.**

62 **Schwanz, Wilhelm.** 57.89 : 15.6
1912. Ueber die Eiablage der Tagfalterweibchen. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 73—75.**

63 **Tetley, A. S.** 57.89 (4)
1912. The Rhone Valley and Italian Lakes in Spring. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 112—114.** (45.2, 494)

64 **Russell, S. G. Castle.** 57.89 (42)
1912. Notes on the Season. Rhopalocera. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 267—270.** (42.21,.23,.31,.58)

65 **Kunze, Albert.** 57.89 (43.19)
1912. Die Tagfalterfauna Anhalts. **Entom. Jahrb. Jahrg. 21 p. 115—128.**

66 **Gönner. Ph.** 57.89 (43.41)
1912. Spielarten. **Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 13—14,** 3 figg.

67 **Nitsche, Josef.** 57.89 (43.61)
1912. Einige Tagfalter-Aberrationen aus Niederösterreich. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (109)—(110).** [2 nn. abb. in: *Colias, Polygonia.*]

68 **Schieferer, Michael.** 57.89 (43.65)
1912. Die Lepidopterenfauna Steiermarks. **Mitt. nat. Ver. Steiermark Bd. 48 p. 320—337,** portr.

69 **Gurney, Gerard H.** 57.89 (43.91)
1913. A Month's Collecting in Hungary. **Entomologist Vol. 46 p. 54—57.** [Rhopalocera.]

70370 **Gurney, Gerard H.** 57.89 (44.95)
1912. Butterflies at Digne. **Entomologist Vol. 45 p. 96—97, 133—134.**

71 **Pearson, Douglas H.** 57.89 (44.99)
1912. The Dauphiné Alps. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 96—99.** [Lepidoptera.]

72 **Gervais d'Aldin, A.** 57.89 (46.8)
1912. A propos de quelques Lépidoptères d'Andalousie. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 53.**

73 **Miller, E.** 57.89 (47.9)
1912. Neue Rhopaloceren aus Transkaukasien. **Iris Bd. 26 p. 220—223.** [2 nn. spp. in: *Lycaena, Callophrys,* 1 n. ab. in *Colias.*]

74 **Ball, Fr.** 57.89 (493)
1912. Notes sur les Lépidoptères de Belgique. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 56 p. 277—281,** 2 figg. [1 n. ab. in *Argynnis.*]

75 **Curwen, B. S.** 57.89 (494)
1912. Notes on a July Trip to Switzerland. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 287—290.** [Rhopalocera.]

76 **Graves, P. P.** 57.89 (496)
1912. A Season's Collecting at Constantinople in 1911. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 10—12.** — Notes of the Season 1912 at Constantinople. **p. 293—294.** [Rhopalocera.]

77 **Austaut, J. L.** 57.89 (5)
1912. Notice sur quelques formes aberrantes de *Parnassius* et sur une espèce nouvelle du genre *Oeneis.* **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 350—361,** 5 figg. [*Oeneis velleda* n. sp. 3 nn. abb. 1 n. var. in *Parnassius*]. — Einige Aberrationen aus der Gattung *Parnassius* und eine neue Art von *Oeneis.* **p. 365—367, 5 figg.**
(54.6, 56.6, 57,.6)

70378 **Fruhstorfer, H.** 57.89 (502)
1912. Neue Nemeobiiden meiner Sammlung. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 23—24.** [15 nn. subspp. in: *Zemeros* 5 (1 n. forma), *Abisara* 4, *Taxila* 4, *Dodona* 2.] (54.1,.6, 59.8,.9, 91.1,.2, 921, 922)

70379 **Green, E. Ernest.** **57.89** (54.87)
1912. Notes on Ceylon Butterflies. **Spolia zeylanica Vol. 8 p. 136—139,** 1 pl.

80 **Schultze, Arnold.** **57.89** (67.1)
1912. Neue Rhopaloceren aus dem tropischen Westafrika. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 91—93.** [4 nn. spp. in: *Cymothoë, Acraea, Liptena, Jolaus.* 2 nn. varr. in: *Euphaedra, Kallima.*]

81 **Schouteden, H.** **57.89** (67.5)
1912. Rhopalocères recueillis dans l'Uellé par M. Castelain. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 55 p. 362—364.** [1 n. var. in *Eronia.*]

82 **Skinner, Henry.** **57.89** (7)
1912. Two New Butterflies. **Entom. News Vol. 23 p. 126—127.** [*Mesosemia ramsdeni* n. sp. 1 n. subsp. in *Megathymus.*]
(729.1, 79.4)

83 **Knetzler, August.** **57.89** (77.8)
1912. Observations on the Lepidoptera of St. Louis, Missouri, and Vicinity during 1911. By the Members of the St. Louis Entomological Club. **Entom. News Vol. 23 p. 203—207.**

84 **Druce, Hamilton H.** **57.89** (8)
1912. Descriptions of New Exotic Lycænidæ Hesperidæ. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 128—132,** 1 fig. [11 nn. spp. in: *Sheffieldia* n. g., *Epamera, Thecla* 5, *Entheus, Potamanax, Falga, Dion.*]
(66.9, 67.8, 84—86.6)

85 **Fruhstorfer, H.** **57.89** (8)
1912. Neue neotropische Pieriden aus der Sammlung Staudinger des Berliner zoologischen Museums. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 59.** [2 nn. spp. in: *Melete, Catasticta* (1 n. subsp.). 2 nn. subspp. in: *Dismorphia* (2 nn. formae).] (81, 84—86)

70386 **Fassl, A. H.** **57.89** (86)
1912/13. Tropische Reisen. IV. Muzo das Land der schönsten Smaragde und Schmetterlinge. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 147—149, 155—157. — Jahrg. 30 p. 3—4, 14—16.**

87 **Lehr, William.** **57.89** (89.6)
1912. Zur Schmetterlingsfauna der Pampas. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 146—147.**

88 **Fruhstorfer, H.** **57.89** (91)
1912. Neue Nemeobiiden der Sammlung Staudinger. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 22—23.** [3 nn. subspp. in: *Abisara, Zemeros* 2.]
(91.1,.21, 922)

89 **Druce, Hamilton H.** **57.89** (91.1)
1912. Descriptions of some apparently New Butterflies from Borneo and one from Africa. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 500—504,** 1 fig. [5 nn. spp. in: *Pedestes, Scobura, Matapoides* n. g., *Sepa, Parnara.*]
(66.7)

90 **Fruhstorfer, H.** **57.89** (936)
1912. Rhopaloceren der Insel Matty. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 33—35.** [7 nn. subspp. in: *Radena, Danaida, Euplœa* 2, *Cyrestis, Terias.*]

91 **Jordan, K.** **57.89 Actinote** (8)
1913. Diagnoses of some American Acræinæ. **Entomologist Vol. 46 p. 32—33.** [4 nn. spp. in *Actinote* 8 nn. subspp.]
(81, 82, 84, 86,.6, 89)

92 **Wagner, Wilh.** **57.89 Agriades** (43.64)
1912. *Agriades.* **Soc. entom. Jahrg. 27 p. 68.** [Aus Tirol, wahrscheinlich zu *polonus* zu ziehen.]

93 **Chapman, T. A.** **57.89 Agriades** (56.8)
1912. *Agriades gravesi,* n. sp.: a New Lycænid. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 159—162.**

70394 **Fassl, A. H.** **57.89 Agrias** (86)
1912. Nochmals über *Agrias amydon* und eine neue *sardanapalus*-Form aus Columbien. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 9—10.**

70395 **Boullet, E.** **57.89 Amauris (69)**
1912. Description d'une forme nouvelle d'*Amauris*. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 381—382.** [n. var. *interrupta*.]

96 **Fassl, A. H.** **57.89 Anaea (86)**
1912. *Anaea ludmilla* m. eine neue Form aus der *Panariste*-Gruppe. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 85—86**, 3 figg.

97 **Pocock, R. I.** **57.89 Anosia : 11.55**
1911. The Distastefulness of *Anosia plexippus*. **Nature London Vol. 87 p. 484—485.**

98 **Aiken, James.** **57.89 Anosia : 15**
1912. Notes on *Anosia plexippus*. **Entomologist Vol. 45 p. 146—147.**

99 **Webster, F. M.** **57.89 Anosia : 15.2**
1912. The Migration of *Anosia plexippus* Fab. **Canad. Entom. Vol. 44 p. 366—367.**

70400 **Ochs, Ferdinand.** **57.89 Apatura : 15**
1912. Eine zweite Generation von *Apatura iris*. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 5.**

01 . . . **57.89 Aporia : 16.5**
1907. Der Baumweissling. **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 35 p. 491—492**, 2 figg.

02 **Bryk, Felix.** **57.89 Argynnis (47.1)**
1912. Ueber eine melanotische und eine nigristische *Argynnis*-Form aus Karelia ladogensis. **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica häft 38 p. 44—54**, 2 figg. [1 n. ab.]

03 **Oberthür, Ch.** **57.89 Augiades (65)**
1912. Description d'une nouvelle espèce algérienne d'Hesperiidæ. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 349—351.** [*Augiades benuncas* n. sp.]

04 **Barnes, Wm., and J. McDunnough.** **57.89 Basilarchia (79.1)**
1912. *Basilarchia weidermeyerii angustifascia*, a New Geographical Race. **Canad. Entom. Vol. 44 p. 163.**

70405 **Fruhstorfer, H.** **57.89 Brassolidae (801)**
1912. Neue Brassoliden. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 15—16.** [8 nn. subspp. in : *Opsiphanes* 5, *Eryphanes, Caligo* 2.] (729.8, 86)

06 **Chittenden, F. H.** **57.89 Calpodes : 16.5**
1912. The Larger Canna Leaf-roller. (*Calpodes ethlius* Cram.) **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Circ. No. 145**, 10 pp., 8 figg.
(71.1, 74.8, 75.5,.6,.9, 76.1,.2,.8)

07 **Engelhardt, Geo. P.** **57.89 Calpodes (74.7)**
1912. *Calpodes ethlius* on Long Island. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 20 p. 70.**

08 **Loquay, R.** **57.89 Charaxes : 15**
1912. Beitrag zur Zucht von *Charaxes jasius* L. **Entom. Jahrb. Jahrg. 21 p. 134—136.**

09 **Wenzel.** **57.89 Charaxes : 15**
1912. Erfahrungen bei der Zucht von *Charaxes jasius*. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 136—137.**

10 **Kaye, W. J.** **57.89 Chlosyne (729.2)**
1912. A Rare Jamaica Butterfly. **Entomologist Vol. 45 p. 150—151.** [*Chlosyne pantoni*.]

11 **Courvoisier.** **57.89 Chrysophanus**
1912. Zur Nomenklatur der *Chrysophanns*-Arten. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 29—30, 37—38, 41—42, 51—52, 65—66, 71—72.** — Die Rösel'schen Bilder Taf. 37 fig. 6 und 7, von F. Bryk. **p. 99.** — Die Linné'sche Diagnose von *phlaeas*, von Reinberger. **p. 154.** — Berichtigung, von Courvoisier. **p. 161.**

12 **Lucas, Daniel.** **57.89 Chrysophanus (44.71)**
1913. *Chrysophanus dispar* Hw. nov. var. *burdigalensis* Lucas. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 282.**

70413 **Schawerda, Karl.** **57.89 Coenonympha**
1912. *Coenonympha arcania* L. und *satyrion* Esp. zwei verschiedene Arten. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (122)—(123).**

70414 **Le Cerf, F.** **57.89 Colias : 12.99**
1912. Note sur un *Colias edusa* F. tératologique. **Ann. Ass. Natural. Levallois-Perret Ann. 15/16 p. 19—20,** 1 pl.

15 **Sheldon, W. G.** **57.89 Colias : 15**
1912. Notes on the Life history of *Colias nastes* var. *werdandi* with Description of Ova and Larva. **Entomologist Vol. 45 p. 122—125.**

16 **Skala, Hugo.** **57.89 Colias (4)**
1912. Einige Formen der *Colias myrmidone* Esp. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 15—16.** [2 nn. abb.] (43.61,.72)

17 **Turesson, Göte.** **57.89 Colias (48.6)**
1912. *Colias palaeno* i Sydsverige. **Entom. Tidskr. Årg. 33 p. 257—258.**

18 **Warnecke, G.** **57.89 Colias (57.1)**
1912. Drei neue Formen von *Colias aurora* Esp. **Soc. entom. Jahrg. 27 p. 68.** [3 nn. abb.]

19 **Neustetter, Heinrich.** **57.89 Cymothoë (67)**
1912. Neue oder wenig bekannte *Cymothoë*-Arten. **Iris Bd. 26 p. 167—185,** 6 figg. [*C. rebeli* n. sp. 2 nn. subspp. 5 nn. abb. — Berichtigung. **p. IX.** (67.1,.5,.6)

20 **Poulton, Edward B.** **57.89 Danaida : 11.55**
1912. The Distastefulness of *Danaida* (*Anosia*) *plexippus*. **Nature London Vol. 89 p. 375—376.** [Birds eating butterflies.]

21 **Le Cerf, F.** **57.89 Delias : 15.2**
1912. Migration d'une espèce du genre *Delias* Hubn. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 348—349.**

22 **Martin, L.** **57.89 Delias (91.2)**
1912. Zwei neue *Delias* aus Celebes. **Iris Bd. 26 p. 224—228.** [2 nn. spp.]

70423 **Jordan, K.** **57.89 Delias (95)**
1912. On New or little-known *Delias* from New Guinea. **Novitat. zool. Vol. 18 p. 580—593.** [8 nn. spp. 7 nn. subspp. *D. microsticha flavopicta* n. nom. pro *D. rothschildi* Kenrick non Holland.]

24 **Strand, Embrik.** **57.89 Dismorphia (86.6)**
1912. Das Weibchen von *Dismorphia niepelti* Weym. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 106—107.**

25 **Skinner, Henry.** **57.89 Ephyriades (729.1)**
1913. A New Hesperid Butterfly from Cuba. **Entom. News Vol. 24 p. 72.** [*Ephyriades cubensis* n. sp.]

26 **Le Cerf, F.** **57.89 Epinephele (5)**
1912. Note sur les différentes formes d' *Epinephele jurtina* L. et *E. telmessia* Zeller. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 225—231.** [3 nn. varr.] (55, 56.6,.8)

27 **Rowland-Brown, H.** **57.89 Erebia**
1912. *Erebia melampus*, Fuessl., in Central France, and a Note on *E. epiphron* var. *cassiope*, Fabr. **Entomologist Vol. 45 p. 333—336.** (44.59)

28 **Selzer, Aug.** **57.89 Erebia : 15**
1913. Die Umwandlung von *Er. ligea* L. var. *adyte* Hb. aus Lappland durch die einjährige Zucht aus dem Ei in Hamburg zu *Er. ligea* L. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 279—281,** 1 Taf.

29 **Gerstner, C.** **57.89 Erebia : 15.6**
1912. Das Ei von *Erebia stygne* O. **Soc. entom. Jahrg. 27 p. 94,** 1 fig.

30 **Schwingenfuss, Leo.** **57.89 Erebia (43.64)**
1912. *Erebia pharte* n. ab. *extrema*. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (116)—(117).**

70431 **Lowe, F. F.** **57.89 Erebia (494)**
1912. *Erebia manto* and its Varieties above Champéry. **Entomologist Vol. 45 p. 144—146.**

70432 **Reinberger.** 57.89 Erebia (494)
1912. Ein abweichendes ♀ von *Erebia aethiops* Esp. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 59.**

33 **Jordan, K.** 57.89 Erycinidae (95)
1912. Some New Erycinidae from Dutch New Guinea. **Novitat. zool. Vol. 18 p. 594—596.** [2 nn. spp. in: *Abisara.* 1 n. subsp. in *Dicallaneura.*]

34 **Richter, Viktor K. J.** 57.89 Euchloë : 11.56
1912. Eine gynandromorphe *Euchloë cardamines*, L. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 61,** 2 figg.

35 **Chrétien, P.** 57.89 Euchloë : 15
1912. Note sur les premiers états de trois *Euchloë* (*Anthocharis*), de Mauritanie. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 301—304.**

36 **Hocking, L. C.** 57.89 Euchloë (42.67)
1913. Some Aberrations of British Lepidoptera. *Euchloë cardamines.* **Entomologist Vol. 46 p. 28,** 2 figg.

37 **Martin, L.** 57.89 Euploea (91.2)
1912. Zwei neue Euploeen aus Celebes. **Iris Bd. 26 p. 196—200.** [2 nn. spp.]

38 **Trimen, Roland.** 57.89 Euralia : 15
1910. Mr. Alfred D. Millar's Experimental Breeding from the Ova of the Natalian Forms of the Nymphaline Genus *Euralia.* **Trans. entom. Soc. London 1910 p. 498—513,** 5 pls.

39 **Gillmer, M.** 57.89 Gonopteryx : 15.4
1912. Ueber Anfang und Ende der Flugzeit von *Gonopteryx rhamni* L. **Entom. Jahrb. Jahrg. 21 p. 107—108.**

40 **Stichel, H.** 57.89 Heliconius (81)
1912. Zwei neue Formen von *Heliconius hermathena* Hew. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 1—2.**

70441 **Fassl, A. H.** 57.89 Heliconius (86)
1912. Neue *Heliconius*formen aus Kolumbien. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 55—56.** [*H. tolima* n. sp. 3 nn. subspp.]

42 **Weymer, G.** 57.89 Heliconius (86)
1912. Einige neue Heliconiden-Formen. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 73—74.** [3 nn. spp.]

43 **Rowland-Brown, H.** 57.89 Hesperia
1912/13. A Supplementary Note on Hesperiid Classification. **Entomologist Vol. 45 p. 5—7.** — Further Notes on Hesperiid Classification. **Vol. 46 p. 8—11, 25—28,** 1 pl.

44 **Frohawk, F. W.** 57.89 Hesperia : 15
1912. On the Egg-laying and Early Stages of *Hesperia linea* (*Thaumas*). **Entomologist Vol. 45 p. 253—256,** 1 pl. 15.6

45 **Mabille, P., et Eug. Boullet.** 57.89 Hesperiidae (801)
1912. Essai de révision de la famille des Hespérides. **Ann. Sc. nat. Zool. (9) T. 16 p. 1—159,** 2 pls. [15 nn. spp. in: *Pyrrhopygopsis* 2, *Tarsoctenus* 2, *Epargyreus*, *Physalea*, *Protogenes* (n. g. pro *Hesperia extrusus*), *Thymele*, *Telemiades* 4 (1 n. var.), *Nascus* 2, *Ablepsis.* 3 nn. varr. in: *Phocides*, *Telegonus*, *Murgaria. Calliades* n. g. pro *Cecropterus phrynicus*, *Heronia* pro *Seneca labriaris.*]
(72, 728, 729.1,.3,.4, 81, 82, 84—86.6, 87—89)

46 **Waterhouse, G. A., and G. Lyell.** 57.89 Hesperiidae (94)
1912. Descriptions of And Notes on some Australian Hesperidæ. **Victorian Natural. Vol. 28 p. 223—228,** 3 figg. [2 nn. spp. in: *Anisynta*, *Ocybadistes.*] (94.3—.5)

47 **Niepelt, W.** 57.89 Hyantis (95)
1913. Eine neue *Hyantis* aus Neu-Guinea. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 293.** [*arfakensis.*] — von R. Luck und B. Gehlen. **p. 313.** Wahrscheinlich *Drusillopsis dohertyi* Oberth.]

70448 **Martin, L.** 57.89 Ixias (91.2)
1912. Eine seltene *Ixias.* **Iris Bd. 26 p. 191—196,** 2 figg. [*piepersi.*] 15

70449 **Sheldon, W. G.** **57.89 Leptosia (44.95)**
1912. *Leptosia duponcheli* var. *aestiva* at Digne. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 148—150.**

50 **Chapman, T. A.** **57.89 Libythea : 15.6**
1912. *Libythea celtis.* Eggs and Oviposition. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 302—303,** 2 pls.

51 **Chapman, T. A.** **57.89 Lycaena**
1912. *Lycæna (Agriades) alexius*, Frr.: a Good Species. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 127—128.**

52 **Courvoisier.** **57.89 Lycaena**
1912. Zur Nomenklatur der *Lycæna- argus*-Gruppe. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 213—215, 223—224, 227—230, 241—244, 258—259, 267—269, 312.**

53 **Srdinko, J.** **57.89 Lycaena : 15**
1912. Beitrag zur Kenntnis von *Lycæna orion* Pallas. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 102—103.**

54 **Heinrich, R.** **57.89 Lycaena (4)**
1912. Notizen über *Lycæna argyrognomon* Bergstr. und *Lycæna argus* L. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 57 p. (2)—(4).**
(43.15,.16,.42,.72, 44.95, 494, 48.6)

55 **de Crombrugghe de Picquendaele.** **57.89 Lycaena (493)**
1912. Remarque sur les Lycènes belges. **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 12 p. 22—23.**

56 **Chapman, T. A.** **57.89 Lycaenidae**
1910. On *Zizeeria* (Chapman), *Zizera* (Moore), a Group of Lycaenid Butterflies. **Trans. entom. Soc. London 1910 p. 479—497,** 10 pls. [*Zizeeria* n. g. pro *Zizera karsandra*, *Zizina* pro *Z. labradus*, *Zizula* pro *Z. gaika*, *Actizera* pro *Z. atrigemmata*.]

70457 **Courvoisier, L.** **57.89 Lycaenidae**
1912. Ueber Zeichnungs-Aberrationen bei Lycaeniden. **Iris Bd. 26 p. 38—65.** [Nomenklatorisches.]

58 **Sibille, Julien.** **57.89 Lycaenidae (493)**
1912. Captures et observations à Lamorteau-Torgny-lez-Virton au cours des deux étés derniers. **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 12 p. 34—35.**

59 **Fruhstorfer, H.** **57.89 Lycaenidae (5)**
1912. Uebersicht der Lycaeniden des Indo-Australischen Gebiets. Begründet auf die Ausbeute und die Sammlung des Autors. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 56 p. 197—272,** 4 figg. [9 nn. spp. in: *Tajuria* (15 nn. subspp. 1 n. forma), *Aphnæus* 2 (11 nn. subspp.), *Yasoda* (3 nn. subspp.), *Sinthusa* (6 nn. subspp.), *Suasa*, *Horaga* (6 nn. subspp.), *Marmessus* (5 nn. subspp.), *Dacalana.* 125 nn. subspp. in: *Poritia* 5 (8 nn. formæ), *Camena* 11, *Loxura* 10 (1 n. forma), *Sithon* 4, *Araotes* 3, *Chliaria*, *Catapœcilma* 3, *Semanga*, *Hypolycæna* 22, *Zeltus* 4, *Cherita* 3, *Bindahara* (1 n. forma), *Ticherra* (1 n. forma), *Neocheritra*, *Biduanda* 3 (1 n. forma), *Ilerda*, *Rapala* 34, *Deudoryx* 15, *Hypothecla fraota.* 1 n. forma in *Neocheritra*.]
(51, 52.9, 54.1,.2,.6,.8,.87, 59.1,.3,.5,.8,.9, 91.1—929, 95)

60 **Schultze, Arnold.** **57.89 Lycaenidae (67.1)**
1912. Zwei neue Lipteniden aus dem afrikanischen Aequatorial-Urwalde. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 43.** [2 nn. spp. in: *Pseuderesia*, *Aslauga*.]

61 **Courvoisier, L. G.** **57.89 Lycaenidae (91)**
1912. Javanische Lycaeniden, gesammelt von Edw. Jacobson. **Tijdschr. Entom. D. 55 p. 15—19,** 1 Taf. [*Cyaniris lugra* n. forma *floresiana*.]
(91.3, 922, 925)

62 **Frohawk, F. W., and N. Charles Rothschild.** **57.89 Melanargia : 15**
1912. Some Notes on the Life-history of *Melanargia japygia* subsp. *suwarovius.* **Entomologist Vol. 45 p. 237—241,** 1 pl.

70463 **Rebel, H.** **57.89 Melitaea (469)**
1910. Ueber eine neue Lokalrasse von *Melitaea dejone* H. G. aus Portugal. **Anz. Akad. Wiss. Wien Bd. 47 p. 270—272.** [*rosinae*.]

70464 **Sheljuzhko, Leo.** **57.89 Melitaea** (57.6)
1912. Eine neue Form von *Melitæa didyma*, O. **Iris Bd. 26 p. 137—138.** [n. subsp. *nahezhdæ*.]

65 **Clemence, Victor L.** **57.89 Melitaea** (73)
1912. Notes on *Melitæa alma* Strecker. **Canad. Entom. Vol. 44 p. 102,** 1 pl. (78.9, 79.1)

66 **Druce, Hamilton H.** **57.89 Mimacraea** (6)
1912. Descriptions of Two New Mimacræas from Tropical Africa. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 635—636.** [2 nn. spp.] (67.6, 68.9)

67 **Schultze, Arnold.** **57.89 Mimacraea** (67)
1912. Fünf neue *Mimacræa*-Formen aus dem tropischen Westafrika. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 49—50.** [5 nn. spp.] (67.1,.5)

68 **Fruhstorfer, H.** **57.89 Morpho** (729.8)
1912. Eine neue Morphide. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 31.** [*Morpho peleides insularis* n. subsp.]

69 **Fruhstorfer, H.** **57.89 Neptis** (921)
1912. Eine neue Nymphalide des Kgl. Naturalienkabinetts Stuttgart. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 118.** [*Neptis vikasi batuensis* n. subsp.]

70 **Klunder van Gijen, W. J. A.** **57.89 Neptis** (929)
1912. *Neptis keyensis* n. sp. **Tijdschr. Entom. D. 55 p. 43—45,** 1 pl.

71 **Chapman, T. A.** **57.89 Notarthrinus** (91.1)
1912. *Notarthrinus boulti*: a New Lycænopsid Butterfly from Borneo. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 103—105,** 1 pl. [n. sp.]

72 **Gebauer.** **57.89 Nymphalidae : 13.9**
1912. Ueber Temperatur-Experimente. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 23—24, 31—32.**

73 **Lambillion, L. J.** **57.89 Nymphalidae** (493)
1912. Nos Nymphalides. Nouvelles aberrations observées par M. l'abbé Cabeau. **Rev. Soc. entom. Namur Ann. 12 p. 87—88.** [2 nn. abb. in: *Apatura, Limenitis.*]

70474 **Fruhstorfer, H.** **57.89 Nymphalidae** (8)
1912. Neue neotropische Nymphaliden. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 45—46.** [4 nn. subspp. in: *Prepona, Agrias, Panacea* 2. 1 n. forma in *Agrias.*] (85, 86, 87)

75 **Fruhstorfer, H.** **57.89 Nymphalidae** (801)
1912. Neue Nymphaliden des neotropischen Gebietes aus der Sammlung Staudinger. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 14—15.** [*Junonia livia* n. sp. (Stgr. i. l.). 13 nn. subspp. in: *Doxocopa* (1 n forma), *Catargyria, Epiphile, Temenis* 2, *Lucinia, Napeocles, Metamandana* 2, *Evonyme* 2, *Pyrhogyra, Junonia.*] (728, 729.1,.4, 81, 84—86)

76 **Fassl, A. H.** **57.89 Nymphalidae** (86)
1912. Neue Nymphaliden aus Südamerika. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 121—123.** [2 nn. abb. in: *Prepona, Epiphile* (1 n. forma). 1 n. forma in *Eresia.*]

77 **Przegendza, Adolf.** **57.89 Ornithoptera** (929)
1912 Einige Aberrationen von *Ornithoptera hecuba* ♂ ♂ Röb. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 81—84,** 12 figg. [7 nn. abb.]

78 **Le Moult, E.** **57.89 Ornithoptera** (935)
1912. Description de nouvelles formes d'*Ornithoptera victoriæ*. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 337—338.** [2 nn. varr. 2 nn. abb.]

79 **Niepelt, Wilh.** **57.89 Ornithoptera** (95)
1913. Eine neue *Ornithoptera*-Form aus Neu-Guinea. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 281.** [*O. supremus samson.*]

80 **Le Cerf, F.** **57.89 Ourocnemis** (81)
1911. Description d'une espèce nouvelle d'Erycinide. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris Ann. 1911 p. 412—413,** 1 fig. [*Ourocnemis boulleti* n. sp.]

70481 **Kelly, Albert.** **57.89 Pamphila : 16.5**
1912. The Phoenix Skipper (*Pamphila dysmephila*, Trim.). **Agric. Journ. Union South Africa Vol. 4 p. 876—883,** 7 figg.

70482 **de Meijere, J. C. H.** **57.89 Papilio : 11.5**
1911. Ueber getrennte Vererbung der Geschlechter. **Arch. Rassen-Ges. Biol. Jahrg. 8 p. 553—603, 697—752.** [Bei den polymorphen ♀ von *Papilio mnemon*. Gynandromorphen. Uebertragung von Merkmalen auf anderes Geschlecht. Geschlechtliche Verschiedenheit bei Dominanz. Getrennte Vererb. beim Menschen. Parallelfälle zur intergeschlechtlichen Hybridisation. Vererb. beiden Geschlechtern gemeinsamer Merkmale. Geschlechtsbestimmung bei Pflanzen.]

83 **de Meijere, J. C. H.** **57.89 Papilio : 11.56**
1910. Ueber Jacobsons Züchtungsversuche bezüglich des Polymorphismus von *Papilio mnemon* L. ♀ und über die Vererbung sekundärer Geschlechtsmerkmale. **Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 3 p. 161—181, 1 Taf.**

84 **Fryer, J. C. F.** **57.89 Papilio : 13.41**
1911. Notes on the Larvae of "*Papilio polytes*", "*P. demoleus*", "*P. helenus*" (race *mooreanus*), and "*P. polymnestor*" (race *parinda*). **Spolia zeylanica Vol. 7 p. 217—220, 4 figg.**

85 **Bentall, E. E.** **57.89 Papilio : 15**
1913. On Rearing *Papilio machaon*. **Entomologist Vol. 46 p. 4—6.**

86 **Wetzig, Otto.** **57.89 Papilio : 15.6**
1913. Zur Eierablage der Tagfalter. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 302—303.**

87 **Meldola, Raphael.** **57.89 Papilio (42.67)**
1912. An Attempt to Colonize *Papilio machaon* in Essex. **Entomologist Vol. 45 p. 8—9.**

88 **Boullet, E., et F. Le Cerf.** **57.89 Papilio (59.6)**
1912. Descriptions sommaires de formes nouvelles de Papilionidæ de la collection du Muséum de Paris. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 246—247.** [5 nn. abb. 1 n. var.] (67.2)

70489 **Boullet, E., et F. Le Cerf.** **57.89 Papilio (6)**
1912. Descriptions sommaires de formes nouvelles de Papilionidae. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 141—143.** [*P. hermes* n. sp. 1 n. ab. 3 nn. varr. 1 n. forma.] (54.6, 63, 66.4,.6, 67.6,.8)

90 **Le Cerf, F.** **57.89 Papilio (67.2)**
1912. Description d'un *Papilio* du Congo français. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 382—383.** [*P. boulleti* n. sp.]

91 **Le Cerf, F.** **57.89 Papilio (67.8)**
1912. Descriptions de Lépidoptères nouveaux d'Afrique orientale. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 336—337.** [1 n. var. 1 n. forma in *Papilio*.]

92 **Le Moult, E.** **57.89 Papilio (69)**
1912. Deux variétés nouvelles de *Papilio antenor* Drury. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 383—384.**

93 **Ehrmann, George A.** **57.89 Papilio (728)**
1912. A New *Papilio* from Central America. **Canad. Entom. Vol. 44 p. 244.** [*P. chromealus* n. sp.]

94 **Fassl, A. H.** **57.89 Papilio (8)**
1912. Neue Papilioniden aus Südamerika. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 103—104.** [*P. chibcha* n. sp. 1 n. var.] (81, 86)

95 **Martin.** **57.89 Papilio (91.2)**
1912. Ein neuer *Papilio* aus Celebes. **Iris Bd. 26 p. 163—165.** [*P. palu* n. sp.]

96 **Przegendza, A.** **57.89 Papilio (929)**
1912. Beschreibung des bisher unbekannten ♀ von *Papilio oxyartes* Frhst. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 147—148.**

70497 **Boullet, E., et F. Le Cerf.** **57.89 Papilionidae : 07 (44.36)**
1912. Catalogue de la collection de Lépidoptères du Muséum National d'Histoire naturelle de Paris. I. Famille Papilionidae. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 Suppl., IV, 47 pp.** [5 nn. varr. 2 nn. abb. in *Papilio*.] — La collection de Lépidoptères du Muséum national d'Histoire naturelle de Paris, par E. Boullet. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 56—59.** (71.1, 81, 86.6, 89)

70498 **Selzer, August.** **57.89 Pararge : 15**
1913. Die Umwandlung von *Par. mæra* L. v. *adrasta* Hb. von Zermatt durch die Zucht aus dem Ei in Hamburg in *Par. mæra* L. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 281, 1 Taf.**

99 **Selzer, August.** **57.89 Pararge : 15.4**
1913. *Pararge aegeria* v. *egerides* Stgr. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 294.** [Raupen und Puppen überwintern.]

70500 **Betts, D. P.** **57.89 Pararge (42.58)**
1913. Some Aberrations of British Lepidoptera. *Pararge megaera.* **Entomologist Vol. 46 p. 28—29, 1 pl.**

01 **Bryk, Felix.** **57.89 Parnassius**
1912. Dr. Arnold Pagenstecher: Ueber die Geschichte, das Vorkommen und die Erscheinungsweise von *Parnassius mnemosyne* L. (Jahrb. nat. Ver. Nat. Wiesbaden Jahrg. 64) Referat. **Soc. entom. Jahrg. 27 p. 64—66, 1** fig. [n. ab. *siegeli.*] (43.23)

02 **Grund, Arnošt.** **57.89 Parnassius**
1912. Anmerkung zu *Parnassius mnemosyne* L. var. *hassica* Pagenst. ab. *siegeli* Bryk. **Soc. entom. Jahrg. 27 p. 74.**

03 **Bryk, Felix.** **57.89 Parnassius (4)**
1912. Vornehme *Parnassius*formen. **Jahrb. Nassau Ver. Nat. Wiesbaden Jahrg. 65 p. 2—35, 1 Taf.** [6 nn. abb. 2 nn. varr.]
(43.32,.47, 44.89, 47.9, 494, 54.6, 57.6)

04 **Pagenstecher, Arnold.** **57.89 Parnassius (403)**
1912. Ueber *Parnassius phœbus* Fabr. (*delius* Esp., *smintheus* Doubl.). **Jahrb. Nassau Ver. Nat. Wiesbaden Jahrg. 65 p. 36—98, 1 Taf.** — Nachtrag. **p.** 178—188, 3 figg. [1 n. ab.] (43.36,.63—.66, 44.48,.95, 45.1, 494, 51.7, 57.1—.6, 71.1,.2, 78.6,.8, 79.2—.4,.8)

05 **Niepelt, W.** **57.89 Parnassius (43.14)**
1912. Schlesiens Parnassier. Geschrieben im Sinne des Naturschutzes. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 259—261.**

70506 **Schawerda, K.** **57.89 Parnassius (43.96)**
1912. *Parnassius apollo* aus der Herzegowina. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (112)—(116),** 2 figg. [2 nn. abb.]

07 **Bryk, Felix.** **57.89 Parnassius (46.7)**
1912/13. Parnassiana IV. *Parnassius antijesuita* nov. subsp. m. **Soc. entom. Jahrg. 27 p. 26—27,** 2 figg. — Parnassiana IX. Die feurigen Weiber aus Cataluña und ihre Rivalinen. (*Parnassius apollo* L. var. *antijesuita* Bryk.) **Jahrg. 28 p. 7—8, 9—12,** 3 figg.

08 **Bryk, Felix.** **57.89 Parnassius (48)**
1912/13. Parnassiana VIII. Noch einmal über den Linné'schen *Apollo.* **Soc. entom. Jahrg. 27 p. 95—97,** 5 figg. — **Jahrg. 28 p. 3—4.**
(48.2,.3,.6)

09 **Menthe.** **57.89 Parnassius (48.3)**
1912. *Parnassius apollo* L. v. *norvegicus.* **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 244—245.** [n. var.] — Berichtigung von F. Bryk. **p. 270.**

10 **Haude, Georg.** **57.89 Parnassius (54.6)**
1912. Neue *Charltonius*formen Gray vom Nilang-Passe. (*Parn. charltonius* Gray var. *bryki* Haude und *Parn. charltonius* Gray var. *bryki* Haude ab. *atroguttata* Bryk). **Soc. entom. Jahrg. 27 p. 75—76,** 3 figg. — Berichtigung. **p. 82.**

11 **Bryk, Felix.** **57.89 Parnassius (57.6)**
1912. Parnassiana II. Die ab. *magnifica* Ksienschopolski i. l. **Soc. entom. Jahrg. 27 p. 1—2,** 1 fig. — Nachschrift **p. 14—15, 19—20.** — Parnassiana III. Der Apollo aus dem Sajangebirge. (*Parnassius apollo* L. var. *sojoticus* m. nov. subsp.). **p. 11—12,** 4 figg.

12 **Niepelt, Wilh.** **57.89 Parnassius (57.6)**
1912. Eine neue *Parnassius*-Form. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 305.** [*P. actius mirandus* n. ab.]

70513 **Haude, Georg.** **57.89 Parnassius (57.6)**
1913. *Parnassius clarius* Eversm. ♂ ab. *eminentissimus* Haude. **Soc. entom. Jahrg. 28 p. 5—6,** 2 figg.

70514 **Bryk, F.** 57.89 Parnassius (78.8)
1912. „Parnassiana". VI. Ueber die Aeuglein des amerikanischen *Delius.* **Soc. entom. Jahrg. 27 p. 57—58,** 1 fig. [*P. smintheus* n. ab. *mariae.*]

15 **Schima.** 57.89 Pieris
1912. Formen von *Pieris napi* L. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (5)—(10).**

16 **Jensen, H. I.** 57.89 Pieris : 16.5
1911. White Butterflies attacking Cabbages and Cauliflowers. **Agric. Gaz. N. S. Wales Vol. 22 p. 712.**

17 **Doncaster, L.** 57.89 Pieris : 18.13
1912. Note on the Chromosomes in Oogenesis and Spermatogenesis of the White Butterfly, *Pieris brassicae.* **Proc. Cambridge philos. Soc. Vol. 16 p. 491—492.** 14.631,.651

18 **Dufrane, Abel.** 57.89 Pieris (493)
1912. Piérides de Belgique. **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 12 p. 23—25.** [1 n. ab. in *Pieris.*]

19 **Gauckler, H.** 57.89 Pieris (56.9)
1912. 2 neue Formen von *Pieris mesentina* Cr. **Soc. entom. Jahrg. 27 p. 76—77,** 2 figg.

20 **Ruhmann, Alfred.** 57.89 Polygonia (43.61)
1913. Ueber den Fang von *Polygonia c-album* L. *f-album* Esp. in der Umgebung Wiens. **Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 7—8.**

21 **Fassl, A. H.** 57.89 Prepona (86)
1912. Das ♀ von *Prepona praeneste* Hew. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 76.** [n. ab. *paradisiaca.*]

22 **Chapman, T. A.** 57.89 Pseudacraea : 11.5
1912. The Genus *Pseudacraea* — an Extraordinary Example of Mimetic Polymorphism. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 233—234.**
11.51,.55

70523 **Poulton, E. B.** 57.89 Pseudacraea : 11.5
1912. Polymorphism in a Group of Mimetic Butterflies of the Ethiopian Nymphaline Genus *Pseudacraea.* **Nature Vol. 90 p. 36—37.**
11.51,.55

24 **Neave, S. A.** 57.89 Pseudacraea (68.9)
1912. A New Species of *Pseudacraea* from Nyasaland. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 228—229,** 1 fig. [*P. deludens.*]

25 **Tulloch, B.** 57.89 Pyrameis : 15.2
1912. The Immigration of *Pyrameis atalanta.* **Entomologist Vol. 45 p. 17—20.**

[illegible] **Decker, Fr.** 57.89 Pyrameis : 15.4
1912. Zu *Atalanta.* **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 128—129.**

27 **Gillmer, M.** 57.89 Pyrameis : 15.4
1912. Zur Ueberwinterung von *Pyrameis atalanta.* **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 38—39.** — von E. Fischer. **p. 39—40.**

28 **Mayer, Ludwig.** 57.89 Pyrameis : 15.4
1912. Zur Frage der Ueberwinterung von *Pyrameis atalanta* L. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 237—238.**

29 **Polak, R. A.** 57.89 Pyrameis : 15.4
1912. Ueberwintert *Pyrameis atalanta* in unserem Klima? **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 172—173.**

30 **Frohawk, F. W.** 57.89 Pyrameis : 15.4
1913. Hibernation of *Pyrameis atalanta.* **Entomologist Vol. 46 p. 40—42.**

31 **Selzer, August.** 57.89 Pyrameis : 15.4
1913. Neben dem Falter von *Pyr. atalanta* L. überwintern auch die Puppen dieses Falters. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 293—294.**

70532 **Warnecke, G.** 57.89 Pyrameis : 15.4
1912. Zur Frage der Ueberwinterung von *Pyrameis atalanta* L. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 179—180.**

70533 **Fruhstorfer, H.** **57.89 Satyridae (8)**
1912. Neue Satyriden des neotropischen Gebiets aus der Sammlung Staudinger. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 31.** [3 nn. subspp. in: *Manataria, Caerois, Antirrhaea.*] (84, 85)

34 **Grinnell, Fordyce Jr.** **57.89 Satyrus : 11.55**
1912. An Example of Protective Resemblance in a Satyrid Chrysalis. **Entom. News Vol. 23 p. 471—472.**

35 **Krausse-Heldrungen, A. H.** **57.89 Satyrus (45.9)**
1912. Zwei neue sardische *Satyrus*-Varitäten. **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 9 p. 159.**

36 **Яхонтовъ, А. А. Jachontov, A. A.** **57.89 Satyrus (47.9)**
1912. Двѣ закавказскія расы *Satyrus briseis* L. — Deux sous-espèces de *Satyrus briseis* L. de la Transcaucasie. **Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 11 p. 418—421.** [*S. b. armena* n. subsp.]

37 **Oberthür, Charles.** **57.89 Syrichthus (403)**
1912. Les „*Syrichthus*" de l'Europe occidentale et de l'Algérie. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 42 p. 169—170.**
(42, 43, 44.34,.36,.43,.48,.89,.91,.95,.99, 45.9,.99, 46.8, 469, 47.1,.8, 48.1, 494, 65)

38 **Fruhstorfer, H.** **57.89 Terias (921)**
1912. Eine neue Pieride. *Terias tilaha lamperti* subsp. nova. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 95.**

39 **Tomala, Ferdinand.** **57.89 Thais (43.91)**
1912. *Thais polyxena* Schiff. var. *kreusa* mihi. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p 84.** — Zu *Thais polyxena* var. *kreusa* Tomala von Simonyi Semadám Sándor. **p. 95.**

40 **Barnes, Wm., and J. McDunnough.** **57.89 Thecla**
1912. Further Remarks on *Thecla clytie, leda* and *ines.* **Entom. News Vol. 23 p. 49 - 53, 1 pl.**

70541 **Haskins, J. R.** **57.89 Thecla**
1912. *Thecla dumetorum* and *T. affinis*; a Study. **Entom. News Vol. 23 p. 3—8.**

42 **Haskins, J. R.** **57.89 Thecla (7)**
1912. *Thecla clytie, leda* and *ines.* **Entom. News Vol. 23 p. 344—346.**
(72, 76.4, 79.1,.4)

43 **Jones, E. Dukinfield.** **57.89 Thecla (81)**
1912. Descriptions of New Butterflies of the Genus *Thecla* from S. E. Brazil. **Proc. zool. Soc. London 1912 p. 896—902, 1 pl.** [13 nn. spp.]

44 **Fassl, A. H.** **57.89 Thecla (86)**
1912. *Thecla episcopalis* nov. spec. **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 12 p. 42—43.**

45 **v. Garvens-Garvensburg, Wolfgang.** **57.89 Vanessa : 15**
1911. Die Entwicklung des Tagpfauenauges. **Prometheus Jahrg. 22 p. 657—660.**

46 **Hutschenreuter, Jda.** **57.89 Vanessa : 15.4**
1912. Genaue Beobachtungen über den Verbleib von *Vanessa atalanta* im Winter. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 115.**

47 **Warnecke, G.** **57.89 Vanessa : 15.4**
1912. Ueberwintert *Vanessa atalanta* L. in Norddeutschland? **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 15.**

48 **Frohawk, F. W.** **57.89 Vanessa : 15.6**
1912. Description of the Egg of *Vanessa polychloros.* **Entomologist Vol. 45 p. 225—227.**

49 **Innes, W.** **57.89 Vanessa : 16.5**
1912. Note sur un ravageur de la *Malva parviflora* L. ou Khoubbeyseh des indigènes. **Bull. Soc. entom. Egypte Ann. 4 p. 14—15.** [*Vanessa cardui.*]

70550 **Fritsch, W.** **57.89 Vanessa (4)**
1913. Farbenspiele von *Vanessa urticae* L. **Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 8—9.** [6 nn. abb.] (43.22,.47,.58, 494)

70551 **Lambillion, L. J.** **57.89 Vanessa** (493)
1912. Variétés et aberrations de Lépidoptères. **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 12 p. 99—101.**

52 **Wallis, J. B.** **57.89 Vanessa** (71.1)
1912. Note on *Vanessa californica* at Peachland, B. C. in 1912. **Canad. Entom. Vol. 44 p. 368—369.**

53 **Boulet, Eugène.** **57.89 Yanguna** (86)
1912. Description d'un nouvel Hespéride. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 92.** [*Yanguna leander* n. sp.]

54 **Fukuda, T.** **57.89 Ypthima : 11.5**
1912. Statistical Studies on Variation in the Wing-length of a Butterfly of the Subfamily Satyrinæ. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 64 p. 277—280.** [*Ypthima philomera* var. *argus.*]

55 **Schulze, Paul.** **57.89 Zerynthia : 14.98**
1912. Eine Tagfalterraupe mit Pedes spurii coronati. **Zool. Anz. Bd. 40 p. 293—294,** 3 figg. [*Zerynthia rumina medicicaste.*]

56 **Froggatt, W. W.** **57.89 Zizera : 16.5**
1911. Butterflies Damaging Lucerne. **Agric. Gaz. N. S. Wales Vol. 22 p. 1022.** [*Zizera labradus.*]

XLIII. 59.57.9 Hymenoptera.

(Vide etiam: 61934, 61935, 61991, 61997, 62363, 62367, 62636, 63827, 64868, 64874, 64878, 64881, 64887—64889, 64902, 64907, 64916, 64917, 64919, 65008, 65445, 65497, 65500, 65501, 65506, 65515, 65526, 65527, 65531, 65534, 67571, 67576—67578, 67580—67582, 67586, 67590, 67597, 67599, 67605, 67606, 68018, 68028, 68041, 68043, 68046, 68052, 58058, 68060, 68061, 68063, 68065—68067, 68069, 68070, 68072—68077, 68079, 68080, 68082, 68084, 68086, 68090—68094, 68096, 68097, 68101, 68108, 68119, 68121, 68122, 68125, 68140—68148, 68150, 68156, 68157, 68159—68161, 68164, 68165, 68169, 68174, 68176, 68179, 68180, 68182, 68185, 68186, 68190, 68191.)

70557 **Imhof, Phil. Othm. Em.** **57.9**
1911. Kleine Ergebnisse. Summarische Uebersicht des Catalogus Hymenopterorum hucusque descriptorum. Auctore Professore Oenipontano Dr. C. G. de Dalla Torre. **1er Congrès intern. Entom. Vol. 1 Mém. p. 257—264.**

58 **Schulz, W. A.** **57.9**
1911. Zweihundert alte Hymenopteren. **Zool. Ann. Bd. 4 p. 1—220,** 8 figg. [*Polemophorus* n. nom. pro *Symphylus* Förster non Dallas, *Mater* pro *Plesiophthalmus* Först. non Motsch., *Acrogoniella* pro *Acrogonia* Kriechb. non Stål, *Barytatocephalus* pro *Barycephalus* Brauns non Günther, *Rhadinopimpla* pro *Rhadina* Först. non Waterh., *Aethriella* pro *Aethria* Tosq. non Hübn., *Hybophorellus* pro *Hybophorus* Tischb. non Kriechb., *Araeoscelis* pro *Ischnopus* Kriechb. non Faust, *Polemochartus* pro *Polemon* Giraud non Jan, *Baeocentrum* pro *Brachycentrus* Szépl. non Curtis, *Calliidia* pro *Eumorpha* Szépl. non Hübn., *Hybostethus* pro *Hybothorax* Szépl. non Ratzeb., *Megistoproctus* pro *Megaproctus* Brullé non Schönh., *Mesocœlus* pro *Cœlothorax* Ashm. non Ancey, *Amicrocentrum* pro *Megacentrus* Szépl. non Heer, *Caenophylax* pro *Neophylax* Ashm. non M'Lachlan, *Elachistocentrum* pro *Microcentrus* Szépl. non Stål, *Szépligetia* pro *Tritoma* Szépl. non F., *Lucasellus* pro *Lucasius* Dours non Kinahan.] 57.92,.96—.99

59 **Schulz, W. A.** **57.9**
1912. Aelteste und alte Hymenopteren skandinavischer Autoren. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 57 p. 52—102.** [*Cerceris eversmanni* n. nom. pro *C. cornuta* Evers. non Fab.] 57.92,.97,.99

70560 **Adam, Alexander.** **57.9 : 14.67**
1912. Bau und Mechanismus des Receptaculum seminis bei den Bienen, Wespen und Ameisen. **Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 35 p. 1—74,** 3 Taf., 25 figg. [Komplizierter Pumpapparat. Vorrichtung, die Micropyle gegen

Mündung des Samenkanals zu pressen oder das Ei vorbei gleiten zu lassen (Drohneneier).] 57.96,.98,.99

70561 **Geyer, Kurt.** **57.9** : 14.84
1912. Beitrag zur Kenntnis der Facettenaugen der Hymenopteren. **Zool. Anz. Bd. 39 p. 375—386,** 6 figg. 57.92,.93,.96—.99

62 **Mann, William M.** **57.9** : 15.5
1912. The Stanford Expedition to Brazil, 1911. J. C. Branner, Director. Note on a Guest of *Eciton hamatum* Fabr. **Psyche Vol. 19 p. 98—100,** 1 fig. [*Mimopria ecitonophila.*] 57.92,.96

63 **Васильевъ, И. Vasiljev, I.** **57.9** : 16.9 : 57.64
1907. Краткія свѣдѣнія о хлѣбномъ жукѣ (*Anisoplia austriaca* Herbst.) и способы борбы съ нимъ. **Труды Бюро Энтом. учен. Ком. Минист. Земледѣлія. — Trav. Bur. entom. Com. scient. Minist. Agric. St.-Pétersbourg T. 7 No. 2,** 36 pp., 2 pls., 18 figg. [Courtes notices sur *A. a.* et les méthodes de la combattre.] 57.92,.97

64 **Kohl, Franz Fr.** **57.9** (43.64)
1912. Ueber einige seltene Hymenopteren aus Tirol. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. 57—63,** 7 figg. [*Nysson ganglbaueri* n. sp.] 57.92,.95,.97

65 **Cameron, P.** **57.9** (67.5)
1912. On the Hymenoptera from Belgian Congo in the Congo Museum, Tervueren. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 56 p. 357—401.** [57 nn. spp. in: *Chalinus*, *Stephanus*, *Fœnatopus* 2, *Iphiaulax* 9, *Bracon*, *Rhopalospathius* n. g. 2, *Exobracon*, *Eiolo* n. g., *Zele*, *Zombrus* 4, *Rinamba* n. g., *Stirostoma* n. g., *Agathis* 3, *Braunsia* 2, *Xanthomicrodus*, *Cardiochelis*, *Alysia* 2, *Platylabus*, *Talimeda* n. g., *Osprynchotes*, *Mesostenus* 2, *Cryptaulax*, *Ophion*, *Enicospilus* 2, *Anomalon*, *Campoplex*, *Delaulax*, *Lissonata*, *Theronia*, *Salius*, *Pompilus*, *Homonotus*, *Agenia*, *Pseudagenia* 2, *Sphex*, *Ammophila*, *Trypoxylon*, *Stizus*.] 57.92,.93,.97

70566 **Viereck, H. L.** **57.9** (7)
1912. Contributions to our Knowledge of Bees and Ichneumon-flies, including the Descriptions of Twenty-one New Genera and Fifty-seven New Species of Ichneumon-flies. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 42 p. 613—648.** [57 nn. spp. in: *Apanteles* 12, *Ascogaster*, *Cantharoctonus* n. g., *Chelonus* 5, *Cyanopterus* 3, *Eubadizon*, *Eutrichopsis*, *Habrabracon* 2, *Helcon*, *Macrocentrus*, *Meteorus*, *Microbracon*, *Periletus*, *Spathius*, *Triaspis* 2 (1 n. var.), *Zelomorpha*, *Zamicrodus* n. g., *Asternaulax* n. g., *Casinaria*, *Daictimorpha* n. g., *Campoplex* 5, *Ephialtes*, *Exeristes* 2, *Idechthis*, *Mesochorus*, *Mesostenus*, *Neogreeneia* n. g., *Paracanidia* n. g., *Silpus*, *Trichomma* n. g. 2, *Xylophruridea* n. g., *Zasternaulax* n. g. *Zelomorphidea*, *Campoletidea*, *Lesioplex* nn. subgg. *Atanycolidea* n. g., pro *Bracon rugosiventris*, *Digonogastra* pro *Bracon epicus*, *Monogonogastra* pro *Bracon atripectus*, *Anisitsia* pro *Campoplex villosus*, *Benjaminia* pro *Charops fuscipennis*, *Campoctonus* pro *Limneria corrupta*, *Campoplegidea* pro *Campoplex oxyacanthæ*, *Charopsimorpha* pro *Charops tibialis*, *Fiebrigia* pro *Campoplex texanus*, *Pseudocasinaria* pro *Casinaria americana*, *Trachichneumon* pro *Ichneumon confirmatus*, *Zacharops* pro *Charops annulipes*, *Zamansa* pro *Cryptus aztecus*. *Andrena saundersi* n. nom. pro *A. nigriventris* Saunders non Perez, *Chelonus szepligeti* pro *Ch. sobrinus* Szepligeti non Haldeman.] (52, 729.8, 74.1,.4,.6,.7,.9, 75.3,.4,.6, 76.3,.8, 77.2, 78.6,.8, 79.4,.7, 81, 83, 85, 89) 57.92,.99

67 **Bertoni, A. de Winkelried.** **57.9** (89)
1912. Contribución á la biologia de las avispas y abejas del Paraguay. **Anal. Mus. nac. Buenos Ayres (3) T. 15 p. 97—146.** [2 nn. spp. in: *Xanthogonalos*, *Trimeria*.] 57.92,.97—.99

68 **Strand, Embrik.** **57.9** (89)
1912. Beiträge zur Kenntnis der Hymenopterenfauna von Paraguay auf Grund der Sammlungen und Beobachtungen von Prof. J. D. Anisits. X. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 33 p. 257—346,** 2 Taf., 15 figg. 15.6 57.92,.95,.97—.99

70569 **Meade-Waldo, Geoffrey.** **57.9** (95)
1912. An Enumeration of the Hymenoptera (Families Vespidae, Apidae,

and Tenthredinidae) collected in Dutch New Guinea by the Expedition of the British Ornithologists' Union. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 446—455.** [5 nn. spp. in : *Icaria*.] 57.93,.98,.99

70570 **Cameron, P.** **57.91** (88)
1911. On the Hymenoptera of the Georgetown Museum, British Guiana. **Timehri Journ. R. agric. commerc. Soc. Brit. Guiana (3) Vol. 1 p. 306—330.** [50 nn. spp. in: *Bracon* 9, *Iphiaulax* 5, *Lasiophorus*, *Cyclaulax* n. g., *Lissophrymnus* n. g., *Rhogas* 3, *Megarhogas* 2, *Pararhyssalus* n. g., *Zele*, *Erythrometeorus*, *Rhopalotoma* n. g., *Phanerotoma* 2, *Agathis* 2, *Disophrys*, *Biroia*, *Cremnops* 4, *Spilomicrodus* n. g., *Xanthomicrogaster* n. g. 2, *Apanteles* 5, *Monophadnus* 4, *Perreyia*, *Stiropius* n. g.] 57.92,.93

71 **Crosby, C. R.** **57.92**
1912. Notes on *Syntomaspis druparum* Boh. and *Ichneumon nigricornis* Berger. **Canad. Entom. Vol. 44 p. 365—366.**

72 **Smits van Burgst, C. A. L.** **57.92 :** 16.9 : 57
1911/12. Zeldzame sluipwespen. **Entom. Berichten D. 3 p. 205—207.** — Sluipwespen. **p. 251—252.**

73 **Morrill, A. W., and E. A. Back.** **57.92 :** 16.9 : 57.52
1912. Natural Control of White Flies in Florida. **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 102,** 78 pp., 9 pls., 1 fig.

74 **Rudow, Fr.** **57.92 :** 16.9 : 57.6
1912. Die Schmarotzer der deutschen Käfer. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 171, 180—181, 196—197, 200—202.**

75 **Catoni, Giulio.** **57.92 :** 16.9 : 57.68
1912. Parassiti dell' *Anthonomus pomorum* (L.) osservati in valle di Non (Trentino). **Boll. Lab. zool. gen. agrar. Portici Vol. 6 p. 148—150,** 2 figg.

76 **Townsend, Charles H. T.** **57.92 :** 16.9 : 57.68
1912. The Cotton Square-weevil of Peru and its Parasites. **Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 252—256.**

70577 **Cecconi, Giacomo.** **57.92 :** 16.9 : 57.71
1912. La Rabdofaga distruttrice dei salici in Italia *Rhabdophaga saliciperda*, Duf. **Boll. Lab. zool. gen. agrar. Portici Vol. 6 p. 320—330,** 1 tav., 3 figg. [Parassiti.]

78 **Vincens, F., et Deumié.** **57.92 :** 16.9 : 57.82
1911. Parasites de la *Cochylis* et de l'*Eudemis*. **Bull. Soc. Hist. nat. Toulouse T. 44 p. I—III, VIII—X, XII—XVIII.**

79 **Hyslop, James A.** **57.92 :** 16.9 : 57.82
1912. Papers on Cereal and Forage Insects. The Legume Pod Moth. (*Etiella zinckenella schisticolor*, Zell.) **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 95 p. 89—104,** 13 figg.

80 **Johnson, Fred., and A. G. Hammar.** **57.92 :** 16.9 : 57.82
1912. Papers on Deciduous Fruit Insects and Insecticides. The Grapeberry Moth. (*Polychrosis viteana* Clem.) **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 116 p. 15—71,** 5 pls., 19 figg.

81 **Silvestri, F.** **57.92 :** 16.9 : 57.82
1912. Materiali per la conoscenza dei parassiti della mosca delle olive. III. *Oecophyllembius neglectus* Silv. **Boll. Lab. zool. gen. agrar. Portici Vol. 6 p. 176—203,** 33 figg.

82 **Rudow, Fr.** **57.92 :** 16.9 : 57.85
1912. Die Schmarotzer der deutschen Spanner, Geometræ. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 316—317. — Jahrg. 6 p. 167—168.**

83 **French, C. jun.** **57.92 :** 16.9 : 57.86
1912. The Vine Moth Caterpillar Parasite. **Journ. Dept. Agric. Victoria Vol. 10 p. 553—554,** 1 fig.

84 **Webster, R. L.** **57.92 :** 16.9 : 57.86
1912. Some further Notes on the Wheat-head Armyworm. *Meliana albilinea* Hubner. **Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 335—336.** [Parasites.]

70585 **Wahl, Bruno.** **57.92 :** 16.9 : 57.87
1912. Kleinere Mitteilungen über die Nonne und deren Feinde. 1. Zur

Kenntnis der in der Nonne parasitierenden Hymenopteren. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 2 p. 198—199**, 1 fig. — 2. Sind unbefruchtete Nonneneier entwicklungsfähig? **p. 199—200.** — 3. Ueber die äusseren Geschlechtsmerkmale der Nonnenpuppen. **p. 200—203**, 2 figg.

70586 **Forsius, Runar.** 57.92 : 16.9 : 57.93
1912. Zur Kenntnis einiger aus Blattwespenlarven erzogener Schlupfwespen. II. **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 38 p. 60—65, 203.** (47.1)

87 **Kieffer, J. J.** 57.92 (4)
1912. Neue Beiträge zur Arthropoden-Fauna Norwegens nebst gelegentlichen Bemerkungen über deutsche Arten. VII. Ceraphronidae, Serphidae, Belytidae, Diapriidae, Platygasteridae und Bethylidae. **Nyt Mag. Nat. Kristiania Bd. 50 p. 15—22.** [10 nn. spp. in: *Oxylabis*, *Paraclista*, *Belyta* 2, *Acropiesta*, *Aclista* 2, *Pantoclis*, *Cinetus*, *Basalis*.] (43.41,.47, 48.2—.4)

88 **Johnson, W. F.** 57.92 (41.5)
1912. Ichneumonidae and Braconidae from the North-east of Ireland. **Irish Natural. Vol. 21 p. 77—79.** (41.6)

89 **Wanach, B.** 57.92 (43.15)
1912. Potsdamer Eichengallen und Gallwespen. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 57 p. (1)—(2).**

90 **Kurdjumov, N. V.** 57.92 (47)
1912. Hyménoptères-parasites nouveaux ou peu connus. **Rev. russe Entom. T. 12 p. 223—240**, 5 figg. [14 nn. spp. in: *Rhoptromeris*, *Phæogenes*, *Cryptus*, *Apanteles* 2, *Gyrocampa*, *Pteromalus*, *Habrocyrtus*, *Sphegigaster*, *Neochrysocharis* n. g. 2, *Tetrastichus* 3.] (47.7)

91 **Nordenström, H.** 57.92 (48.6)
1912. Anteckningar om några fynd af Parasitsteklar under 1911 och 1912. (Syd-Halland och s. ö. Östergötland.) **Entom. Tidskr. Årg. 33 p. 252—253.**

70592 **Crawford, J. C.** 57.92 (5)
1912. Descriptions of New Hymenoptera, No. 4. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 42 p. 1—10.** [12 nn. spp. in: *Telenomus* 2, *Hadronotus*, *Podagrion* 2, *Anastatus* 2, *Pleurotropis*, *Tetrastichus* 2, *Euplectrus*, *Simpiesis*.] (51.2, 54.8,.87, 66.3, 91.4, 94)

93 **Strand, Embrik.** 57.92 (5)
1912. Ueber exotische Schlupfwespen. **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 6 p. 24—75.** [57 nn. spp. in: *Evania* 3 (3 nn. formæ), *Iphiaulax* 53 (25 Cam. & Strand. 7 Cam. i. l.), *Macrojoppa*. 6 nn. varr. in: *Gasteruption*, *Joppa* 4, *Dinotomus*, *Pedinopelte*.]
(52.9, 56.8, 59.5, 71, 728, 74.7, 77.5, 81, 84, 86, 87, 89, 91.1—925, 95)

94 **Kieffer, J. J.** 57.92 (68)
1912. Cynipides et Béthylides de l'Afrique du Sud. **Ann. Soc. entom. France Vol. 80 p. 451—462.** [14 nn. spp. in: *Cœlonychia*, *Aegilips*, *Nomineia* n. g., *Pristocera*, *Mesitius* 2, *Holepyris* 3 (1 n. var.), *Pristobethylus*, *Epyris* 3, *Rhabdepyris*.] (68.4,.7)

95 **Crawford, J. C.** 57.92 (7)
1912. Descriptions of New Hymenoptera, No. 5. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 43 p. 163—188.** [30 nn. spp. in: *Podagrion*, *Eurytoma*, *Cheiropachus*, *Cerambycobius* 2, *Coccidoctonus* n. g., *Spintherus*, *Cecidostiba* 3, *Scymnophagus*, *Catolaccus*, *Chrysocharis* 2, *Closterocerus* 2, *Horismenus*, *Pleurotropis*, *Derostenus* 2, *Tetrastichus*, *Elachertus* 2, *Diaulinopsis* n. g., *Diaulinus* 2, *Notanisomorpha*, *Comedo* 3. *Pleurotropis ashmeadi* n. nom. pro *Asecodes albitarsis* Ashmead non *Pleurotropis* (*Entedon*) *albitarsis* Ashmead.]
(67.6, 72.6, 74.1,.7, 75.2,.4, 77.3, 78.6,.8, 79.1,.2,.4,.7, 85)

96 **Matheson, Robert, and C. R. Crosby.** 57.92 (74.7)
1912. Aquatic Hymenoptera in America. **Ann. entom. Soc. Amer. Vol. 5 p. 65—71**, 3 figg. [*Hydrophylax* n. g. *aquivolans* n. sp.]

70597 **Brues, Charles T.** 57.92 (81)
1912. Brazilian Ichneumonidæ and Braconidæ obtained by the Stanford

Expedition. Stanford Expedition to Brazil, 1911. J. C. Branner, Director. (Contrib. entom. Lab. Bussey Inst. Harvard Univ. No. 55.) **Ann. entom. Soc. Amer. Vol. 5 p. 193—228,** 1 pl. [31 nn. spp. in: *Tetragonochora, Megaplectes, Cryptus, Mesostenoideus, Crypturopsis* 2, *Cryptanura, Ophiogastrella* n. g., *Ophionellus, Helorimorpha, Mirax, Chelonus, Phanerotoma, Cenocœlius, Binarea, Parabinarea* n. g., *Bracon* 3, *Iphiaulax* 5, *Rhogas* 2, *Eucystomastax* n. g., *Heterospilus* 3, *Idiasta*.]

70598 **Cameron, P.** **57.92** (91.1)
1912. Descriptions of New Genera and Species of Parasitic Hymenoptera taken at Kuching, Sarawak, Borneo by Mr. John Hewitt, B. A. **Soc. entom. Jahrg. 27 p. 63—64, 69—70, 74, 77—78, 82, 84—85, 90, 94—95.** [21 nn. spp. in: *Perilampus, Glyphotoma* n. g., *Proctotrypes, Loxotropa, Galesus, Apegusoneura* n. g., *Acantholapitha* n. g., *Hemimorus* n. g., *Cynodobracon* n. g., *Adesha* n. g., *Plesiophaeropyx* n. g. 2, *Pachythecus* n. g. 3, *Stirobracon, Stirexephanes* n. g., *Cœnojoppa, Cyanoxorides, Chreusa, Lissarcha* n. g.]

99 **Cameron, P.** **57.92** (94)
1912. On a Collection of Parasitic Hymenoptera (chiefly Bred), made by Mr. Walter W. Froggatt, F. L. S., in New South Wales, with Descriptions of New Genera and Species. Part III. **Proc. Linn. Soc. N. S. Wales Vol. 37 p. 172—216.** [37 nn. spp. in: *Orthognathella, Probolus, Polycyrtus, Mesostenoideus* 3, *Gambrus, Paniscus, Rhyssa, Neotheronia* 2, *Amorphota, Campoplex, Bosmina, Philagaleria* n. g., *Bracon* 3, *Apanteles, Opius, Heptamerocera, Chalcis, Anthrocephalus, Lisseurytoma* n. g., *Eurytoma, Tepperella, Cratodecatoma* n. g. 2, *Aressida* 2, *Callimome* 2, *Cluthaira* n. g., *Eupelmis, Pteromalus, Trichoglenes, Marlattiella*.] (94.3—.6)

70600 **Martin, Friedr.** **57.92 Anagrus** : 16.9 : 57.33
1912. *Anagrus subfuscus* Förster aus der Umgebung von Leipzig. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 595—598.**

01 **Girault, A. Arsene.** **57.92 Anaphes** (73)
1912. On the Occurence of a European Species of Mymaridæ in North America. **Canad. Entom. Vol. 44 p. 88—89.** [*Anaphes pratensis*.]

02 **Cameron, P.** **57.92 Anomalon** (51.2)
1912. Description of a New Species of *Anomalon* from Hongkong. **Entomologist Vol. 45 p. 195—196.** [*A. pyretorum*.]

03 **Conte, A.** **57.92 Apanteles** : 16.9 : 57.82
1912. Un Hyménoptère parasite de la teigne des ruches. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 41—42.**

04 **Metcalf, C. L.** **57.92 Bassus** : 16.9 : 57.72
1912. Life-histories of Syrphidæ III. **Ohio Natural. Vol. 12 p. 477—488,** 19 figg.

05 **Cavers, F.** **57.92 Blastophaga** : 16.1
1912. The Fertilisation of the Fig. **Knowledge Vol. 35 p. 296—298,** 3 figg. [by *Blastophora grossorium*.]

06 **Koelsch, Adolf.** **57.92 Blastophaga** : 16.1
1912. Das Feigenproblem. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 57—62,** 4 figg. [Befruchtung durch die *Blastophaga*.]

07 **Rixford, G. P.** **57.92 Blastophaga** : 16.1
1912. Fructification of the Fig by *Blastophaga*. **Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 349—355.**

08 **Tribolet, I.** **57.92 Blastophaga** : 16.1
1912. Caprification of Smyrna Figs. Lecture delivered before Paarl Farmers Association, 5th December, 1911. **Agric. Journ. Union South Africa Vol. 3 p. 247—256,** 6 figg.

09 **Schulz, W. A.** **57.92 Braconidae**
1912. Etwas über Alysiiden. **Zool. Anz. Bd. 39 p. 74—78,** 1 fig. [*Hoplitalysia muelleri* n. sp.]

70610 **Enderlein, G.** **57.92 Braconidae** (502)
1912. Neue Gattungen und Arten von Braconiden. **Arch. Nat. Jahrg.**

78 A Heft 6 p. 94—100. [9 nn. spp. in: *Rhogas* 4, *Leluthinus* n. g., *Chelonus, Psilommiscus* n. g., *Microcentrus, Alysia.*]
(54.87, 67.1, 921)

70611 **Cameron, P.** **57.92 Braconidae** (6)
1909. On some African Species of Braconinae in the Royal Berlin Zoological Museum. **Arch. Math. Nat. Kristiania Bd. 30 No. 10,** 27 pp. [24 nn. spp. in: *Bracon* 2, *Iphiaulax* 14, *Holcobracon* n. g., *Doryctocephalus* n. g., *Vipio, Caenoprymnus* n. g., *Schiztobracon, Curriera* 2, *Bacuma.*]
(67.9, 68.7,.8)

12 **Enderlein, Günther.** **57.92 Braconidae** (6)
1912. Neue Gattungen und Arten aussereuropäischer Braconiden. **Arch. Nat. Jahrg. 78 Abt. A Heft 2 p. 38—41.** [6 nn. spp. in: *Eubadizon* 4, *Centistina* n. g., *Lecythodella* n. g.] (66.3, 69, 728, 85, 86, 921)

13 **Enderlein, Günther.** **57.92 Braconidae** (8)
1912. Zur Kenntnis der Spathiinen und einiger verwandter Gruppen. **Arch. Nat. Jahrg. 78 Abt. A Heft 2 p. 1—37.** [29 nn. spp. in: *Spathius* 2 (1 n. var.), *Psenobolus* 3, *Stenophasmus* 5, *Ogmophasmus* (n. g. pro *Spathius ingens*), *Trigonophasmus* n. g., *Acrophasmus* n. g., *Doryctophasmus* n. g., *Hormiellus* n. g., *Spathiohormius* n. g. 2, *Chremylus, Hormiopterus, Prosthiacantha* n. g., *Tripteria* n. g., *Doryctes, Pedinotus, Neotrimorus, Liobracon* (1 n. var.), *Ectetamenochir* n. g., *Monarea* (1 n. var.), *Dendrosoter, Tebennotoma* n. g. Stephaniscinae n. subfam. Stephaniscinae, Spathiinae nn. subfam.] (52.9, 54.87, 67.1, 69, 81, 85, 86, 91.1, 921, 95)

14 **Masi, L.** **57.92 Chalcididae**
1911. Diagnosi di specie nuove di Calcididi. **Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 12 p. 235—240.**

15 **Girault, A. A.** **57.92 Chalcididae**
1912. Notes on the Hymenoptera Chalcidoidea. **Entom. News Vol. 23 p. 296—299.** [*Aphelinoidea plutella* n. sp.]

70616 **Ruschka, Franz.** **57.92 Chalcididae** (4)
1912. Ueber erzogene Chalcididen aus der Sammlung der k. k. landwirtschaftlich-bakteriologischen und Pflanzenschutzstation in Wien. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. 238—246,** 2 figg. [5 nn. spp. in: *Oxyglypta, Lamprotatus, Stenomalus, Anisopteromalus* n. g., *Solenotus.*]
(43.15,.51,.61,.65,.69,,71,.72,.74,.91)

17 **Masi, Luigi.** **57.92 Chalcididae** (45)
1909. Contribuzioni alla conoscenza dei Calcididi italiani (Parte 3a). **Ann. R. Scuola sup. Agric. Portici (2) Vol. 9 No. 14,** 37 pp., 29 figg. [6 nn. spp. in: *Encyrtus, Habrocytus, Prospaltella, Encarsia, Coccophagus, Physcus.*] (45.3,.6,.73,.79)

18 **Kurdjumov, N. V.** **57.92 Chalcididae** (47.7)
1912. Six New Species of Chalcid Flies Parasitic upon *Eriococcus greeni* Newstead. **Rev. russe Entom. T. 12 p. 329—335,** 8 figg. [6 nn. spp. in: *Eunotus, Scutellista, Encyrtus* 2, *Aphicus, Perissopterus.*]

19 **Kieffer, J. J.** **57.92 Chalcididae** (6)
1912. Description de deux nouveaux Chalcidides. **Ann. Soc. entom. France Vol. 80 p. 463—466,** 3 figg. [2 nn. spp. in: *Bactrochalcis* n. g., *Courtella* n. g.] (66.7, 67.1)

20 **Girault, A. A.** **57.92 Chalcididae** (7)
1912. Notes on the Parasitic Hymenoptera. **Canad. Entom. Vol. 44 p. 5—12.** [2 nn. spp. in: *Rhopoideus, Astichus.*]
(71.4, 72.4, 77.3,.7, 79.4)

21 **Fullaway, David T.** **57.92 Chalcididae** (79.4)
1912. Gall-fly Parasites from California. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 20 p. 274—282.** [9 nn. spp. in: *Syntomaspis, Ormyrus, Eurytoma* 2, *Decatoma* 3, *Tetrastichus* 2.]

70622 **Girault, A. A.** **57.92 Chalcididae** (89)
1912. New Chalcidoid Genera and Species from Paraguay. **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 9 p. 160—177.** [12 nn. spp. in.: *Thaumateliana* n. g., *Tetrasmicra, Dirrhinoidea* n. g., *Perilampus* 3, *Lelaps* 2, *Epistenia* 2, *Horismenus, Elachertoidea* n. g. Elachertoidini n. trib.]

70623 **Cameron, P.** 57.92 Chalcididae (94)
1912. On a Collection of Parasitic Hymenoptera (Chiefly Bred), made by Mr. W. W. Froggatt, F. L. S., in New South Wales, with Descriptions of New Genera and Species. Part II. **Proc. Linn. Soc. N. S. Wales Vol. 36 p. 636—655.** [19 nn. spp. in: *Chalcis* 2, *Irichohalticella* n. g., *Anthrocephalus* 4, *Anacryptus*, *Chalcitella*, *Callimone*, *Megastigmus*, *Podagrion*, *Perilampus*, *Eurytoma* 2, *Chromeurytoma* n. g., *Xontheurytoma* n. g., *Tepperella* n. g., *Paraheydemia* n. g.] (94.1,.2,.4—.6)

24 **Pierce, W. Dwight, and T. E. Holloway.** 57.92 Chelonus : 16.9 : 57.86
1912. Notes on the Biology of *Chelonus texanus* Cress. **Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 425—428.**

25 **Hedicke, H.** 57.92 Cynipidae
1912. Beiträge zur Kenntnis der Cynipiden. II. Zur Systematik der Oberthürellinae Kffr. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 81—82.**

26 **Girault, A. A.** 57.92 Dicopus (96.1)
1912. On the probable Occurrence of the Mymarid Genus *Dicopus* Enock in Fiji. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 22—23.** [*D. psyche* n. sp.]

27 **Girault, A. A.** 57.92 Elasmidae (94.3)
1912. Australian Hymenoptera Chalcidoidea. — III. The Family Elasmidæ, with Descriptions of New Species. **Mem. Queensland Mus. Vol. 1 p. 176—189.** [15 nn. spp. in *Elasmus.*]

28 **Merle, René.** 57.92 Encyrtus : 16.9 : 57.82
1912. La polyembryonie. **La Nature Ann. 41 Sem. 1 p. 11—13,** 5 figg.

29 **Conte, A.** 57.92 Encyrtus (51.2)
1912. Un Encyrtide nouveau (*Encyrtus sericophilus*) utile à la Sériciculture. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 1182—1183.** [n. sp.]

70630 **Cockerell, T. D. A.** 57.92 Eustypiura (728)
1912/13 A New Chalcidid from Guatemala (Hymen.). **Entom. News Vol. 23 p. 318—319; Vol. 24 p. 85.** [*Eustypiura rodriguezi* n. sp.]

31 **Kieffer, J. J.** 57.92 Evaniidae (5)
1911. Étude sur les Evaniides exotiques du British Museum de Londres. **Ann. Soc. entom. France Vol. 80 p. 151—231.** [91 nn. spp. in: *Chalcidopterella, Hyptia, Brachygaster* 3, *Zeuxevania, Evaniscus, Evania* 22 (1 n. var.), *Odontofœnus, Hyptiogaster* 4, *Hemifœnus, Pseudofœnus* 2, *Trichofœnus* 6, *Gasteruption* 31 (1 n. var.), *Dolichofœnus, Parafœnus, Neuraulacinus* 3, *Micraulacinus, Aulacinus* 5 (1 n. var.), *Disaulacinus, Odontaulacus* (1 n. var.), *Pristaulacus* 3, *Psilaulacus. Prosevania* n. subg. *Gasteruption fallens* n. nom. pro *G. fallaciosum* Szepl. non Semenow, *G. breviscutum* pro *G. flavitarse* Schlett. non Guérin. *Pristaulacus aterrimus* pro *P. ater* Westw. non Guérin.]
(51.2, 54.1,.5,.7,.87, 57.1, 59.5, 64, 67.5, 68.4,.7,.9, 72.6,.7, 81, 83, 85, 87, 88, 91.1, 931, 94.1—.6, 95)

32 **Bryk, Felix.** 57.92 Exochilum : 16.9 : 57.89
1912. Parnassiana VII. Ein parnassiophiles Insekt. **Soc. entom. Jahrg. 27 p. 85—86.** [*Exochilum circumflexum.*]

33 **Schmiedeknecht, O.** 57.92 Hoploplatystylus (61.1)
1912. *Hoploplatystylus*, ein neues Ichneumoniden-Genus. **Tijdschr. Entom. D. 55 p. 46—48.** [*smits-van-burgsti* n. sp.]

34 **Girault, A. Arsene.** 57.92 Hypopteromalus
1912. Reconstruction of the Chalcidid Genus *Hypopteromalus* Ashmead of the Family Pteromalidæ. Its Position, Redescription, History and the Synonymy of its Type Species. **Bull. Wisconsin nat. Hist. Soc. Vol. 10 p. 24—46.**

35 **Schulz, W. A.** 57.92 Ibalia
1912. Systematisches über Ibaliiden. **Soc. entom. Jahrg. 27 p. 109—110.**

70636 **Johnson, W. F.** 57.92 Ichneumon : 15.4
1912. *Ichneumon lugens*, Grav., Hybernating. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 91.**

70637 **Pfankuch, K.** **57.92 Ichneumonidae**
1912. Aus der Ichneumonologie. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 456—459,** 5 figg.

38 **Pfankuch, K.** **57.92 Ichneumonidae**
1913. Aus der Ichneumonologie. (Erste Fortsetzung). Vorschläge behufs Einheitlichkeit in der Nomenklatur. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 70—72,** 2 figg.

39 **Semichon.** **57.92 Ichneumonidae : 15**
1912. Sur la durée de période de repos chez les Ichneumonides et les conditions de leur parasitisme. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 59 p. 511—512.**

40 **Ulbricht, Albert.** **57.92 Ichneumonidae (4)**
1912. Neue Beiträge zur Arthropoden Fauna Norwegens, nebst gelegentlichen Bemerkungen über deutsche Arten. VIII. Pimplinæ. **Nyt Mag. Nat. Kristiania Bd. 50 p. 23—28.** [2 nn. spp. in: *Pimpla, Ephialtes.*]
(43.15,.16,.35,.41,.56,.58, 48.1—.6,.9)

41 **Roman, A.** **57.92 Ichneumonidae (403)**
1912. Die Ichneumonidentypen C. P. Thunbergs. **Zool. Bidrag Uppsala Bd. 1 p. 229—293,** 1 Taf., 6 figg. [Thunberg: 12 nn. spp. in: *Platylabus, Chromocryptus, Cryptaulax, Hemiteles, Ephialtes, Coelodontus* n. g., *Theronia, Melanichneumon, Xanthopimpla* 2, *Ichneumon, Grotea.*]
(48.5, 51, 54, 68.7, 729.7, 88)

42 **Roman, A.** **57.92 Ichneumonidae (47.1)**
1912. Einige gezogene Ichneumoniden aus Südfinnland. **Entom. Tidskr. Årg. 33 p. 65—72.** [2 nn. spp. in: *Scorpiorus, Spudaeus.*]
16.9 : 57.82,.93

70643 **Smits van Burgst, C. A. L.** **57.92 Ichneumonidae (492)**
1912. Dutch Ichneumonidæ. **Tijdschr. Entom. D. 55 p. 143—155.** [4 nn. spp. in: *Thaumatotypus, Lissonota, Anilastus* 2.]

44 **Enderlein, Günther.** **57.92 Ichneumonidae (5)**
1912. Beiträge zur Kenntnis aussereuropäischer Ichneumoniden. I. Paniscinæ. **Stettin. entom. Zeitg. Jahrg. 73 p. 105—144.** [22 nn. spp. in: *Opheltoideus* 3, *Sauterellus* n. g., *Apatagium* n. g. 3, *Paniscus* 4 (1 n. var.), *Prosthodocis* (n. g. pro *Paniscus antefurcalis*).]
(52.9, 54.7, 63, 69, 72.1, 729.1, 81, 85, 86, 921, 922)

45 **Roman, A.** **57.92 Ichneumonidae (69)**
1912. Zwei madagassische Schlupfwespen. **Entom. Tidskr. Årg. 33 p. 243—248.** [*Isobracon foveiventris* n. sp.]

46 **Enderlein, Günther.** **57.92 Ichneumonidae (7)**
1912. Beiträge zur Kenntnis aussereuropäischer Ichneumoniden. II. Ophioninæ. Die Gattung *Thyreodon* und ihre Verwandten. **Zool. Anz. Bd. 39 p. 624—632,** 8 figg. [4 nn. spp. in: *Hybopleurax* n. g., *Thyreodon* 2, *Rhynchophion* n. g.] (729.1, 74.7, 81, 86, 921)

47 **Strickland, E. H.** **57.92 Ichneumonidae (7)**
1912. The Pezomachini of North America. (Contrib. entom. Lab. Bussey Instit. Harvard Univ. No. 45). **Ann. entom. Soc. Amer. Vol. 5 p. 113—140,** 5 figg. [22 nn. spp. in: *Thaumatotypus, Pezomachus* 21. *Micromeson* n. subg. *Pezomachus ashmeadii* n. nom. pro *Cremnodes californicus, P. bruesii* pro *P. obesus* Brues non Ashmead, *P. aciculatus* pro *P. foersteri* Brues non Bridgeman, *P. ferruginosus* pro *P. insolens* Brues non Foerster, *P. cressonii* pro *P. gracilis* Cress. non Foerster, *P. insularis* pro *Therescopus rufipes* Ashm. non Bridgeman.] (74.6,.8, 75.2,.6, 78.8, 79.1,.2,.4,.8)

70648 **Viereck, H. L.** **57.92 Ichneumonidae (7)**
1912. Descriptions of Five New Genera and Twenty-six New Species of Ichneumon-flies. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 42 p. 139—153.** [25 nn. spp. in: *Apanteles* 4, *Aphidius, Meteorus* 2, *Microbracon, Acnoplegimorpha* n. g., *Conoblasta, Phygadeuon, Epiurus, Mesochorus, Microtoridea* n. g., *Monoblastus, Neopimploides* n. g., *Pristomerus, Zamesochorus* n. g. *Brachixiphosoma* n. g. pro *Eiphosoma pyralidis. Hymenoepimecis* n. nom. pro *Epimecis* Brullé non Hübner, *Hymenasyneches* pro *Syneches* Foerster non Walker.]
(54.8, 71.1,.4, 75.1,.5, 76.4, 79.2,.4,.7)

70349 **Gahan, A. B.** **57.92 Ichneumonidae (73)**
1912. Descriptions of Two New Genera and Six New Species of Parasitic Hymenoptera. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 2—8.** [6 nn. spp. in: *Apanteles, Allorhogas* n. g., *Synaldis, Ditropinotus, Agromyzaphagus* n. g., *Hoplogryon.*] (74.7, 75.2,.9, 78.1, 79.1)

50 **Schulz, W. A.** **57.92 Ichneumonidae (801)**
1911. Systematische Uebersicht der Monomachiden. **1er Congrès intern. Entom. Vol. 1 Mém. p. 405—442.** [1 n. subsp.] (728, 81, 83—85)

51 **Cameron, P.** **57.92 Ichneumonidae (929)**
1912. Descriptions of Two New Species of Ichneumonidæ from the Island of Aru. **Proc. Linn. Soc. N. S. Wales Vol. 37 p. 217—219.** [2 nn. spp. in: *Suvalata, Erythromorpha.*]

52 **Strand Embrik.** **57.92 Iphiaulax**
1912. Neuer Name einer Braconide. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 291.** [*Iphiaulax vierecki* n. nom. pro *I. braconiformis* Strand non Szepligeti.]

53 **du Buysson, R.** **57.92 Ixodiphagus : 16.9 : 54.2**
1912. Un hyménoptère parasite des *Ixodes.* **Arch. Parasitol. T. 15 p. 246—247,** 1 fig. [*Ixodiphagus caucurteri* n. sp.]

54 **Girault, A. A.** **57.92 Melittobia (94.3)**
1912. A New *Melittobia* from Queensland Australia. **Psyche Vol. 19 p. 203—205.** [*M. australica* n. sp.] 16.9 : 57.97

55 **Morley, Claude.** **57.92 Meteorus : 16 9 : 57.63**
1912. Rediscovery of the Braconid *Meteorus vexator* (Hal.), with a Description of the Male. **Entomologist Vol. 45 p. 4—5.**

56 **Cameron, P.** **57.92 Mymaridae (41)**
1912. On some Scottish Species of Mymaridæ. **Scottish Natural. 1912 p. 132—133.** (41.32,.42,.48)

70657 **Girault, A. A.** **57.92 Mymaridae (7)**
1911. Descriptions of North American Mymaridæ with Synonymic and Other Notes on Described Genera and Species. **Trans. Amer. entom. Soc. Vol. 37 p. 253—324.** [26 nn. spp. in: *Gonatocerus* 10 (1 n. var.), *Anaphes* 5, *Anagrus* 4 (1 n. var.), *Stethynium, Polynema* 6. *P. enockii* n. nom. pro *P. elegans* Forster.]
(71.1, 75.2,.3,.5,.8,.9, 76.2,.4,.8, 77.1—.5, 78.1,.8, 79.4, 81)

58 **Girault, A. A.** **57.92 Mymaridae (94)**
1912. Australian Hymenoptera Chalcidoidea. — II. The Family Mymaridæ with Description of New Species. **Mem. Queensland Mus. Vol. 1 p. 117—175.** [36 nn. spp. in: *Leimacis, Alaptus* 2 (2 nn. varr.), *Litus, Gonatocerus* 13, *Anaphes* 4, *Anaphoidea* 3, *Anagrus, Stethynium* 5, *Mymar* 2, *Polynema* 4.] (94.1,.3, 96.9)

59 **Kurdjumov, N.** **57.92 Paroligosita (47.7)**
1912. One New Genus and Two New Species of Trichogrammatidæ. **Rev. russe Entom. T. 11 p. 434—436,** 3 figg. [2 nn. spp. in *Paroligosita* n. g.]

60 **Smith, Harry S.** **57.92 Perilampus : 16.9 : 57**
1912. Technical Results from the Gipsy Moth Parasite Laboratory. The Chalcidoid Genus *Perilampus* and its Relations to the Problem of Parasite Introduction. **U. S. Dept. Agric. techn. Ser. No. 19 p. 33—69, 8** figg.

61 **Girault, A. A.** **57.92 Polynema (71.1)**
1912. A New Species of the Mymarid Genus *Polynema* Haliday from British Columbia. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 23—24.** [*P. regina* n. sp.]

70662 **Kieffer, J. J.** **57.92 Proctotrypidae (4)**
1912. Neue Beiträge zur Arthropoden-Fauna Norwegens nebst gelegentlichen Bemerkungen über deutsche Arten. X. Drei neue Platygasteriden. **Nyt Mag. Nat. Kristiania Bd. 50 p. 35—36.** [3 nn. spp. in: *Amblyaspis* 2, *Polygnotus.*] (43.41, 48.4)

70663 **Kieffer, J. J.** **57.92 Proctotrypidae (8)**
1912. Description de quatre nouveaux insectes exotiques. **Boll. Lab. zool. gen. agrar. Portici Vol. 6 p. 171—175,** 1 fig. [4 nn. spp. in: *Trisopsis* n. g., *Silvestrina* n. g., *Pedinomma*, *Gonatopus*.] (83, 89)

64 . . . **57.92 Prospaltella : 16.9 : 57.52**
1912. The Activity of *Prospaltella berlesei* Howard against *Diaspis pentagona* Farg. in Italy. **Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 325—328.**

65 **Garcia Mercet, Ricardo.** **57.92 Prospaltella (46.4)**
1912. Un afelinino nuevo de España. **Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 12 p. 150—153,** 2 figg. [*Prospaltella filicornis* n. sp.]

66 **Garcia Mercet, Ricardo.** **57.92 Prospaltella (46.4)**
1912. Afelininos españoles. **Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 12 p. 213—215,** 3 figg. [*Prospaltella leucaspidis* n. sp.]

67 **Morley, Claude.** **57.92 Rhopalosoma (54)**
1910. On the Position of the Rhopalosomidae, with the Description of a Second Species. **Trans. entom. Soc. London 1910 p. 386—390.** [*Rhopalosoma abnormis* n. sp.] (54.7,.87)

68 **Viereck, H. L.** **57.92 Sesioctonus (86)**
1912. New Genus and Species of Hymenoptera of the Family Braconidae from Panama. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 59 No. 5,** 2 pp. [*Sesioctonus* n. g. *parathyridis* n. sp.]

69 **Timberlake, P. H.** **57.92 Limnerium : 16.9 : 57.87**
1912. Technical Results from the Gipsy Moth Parasite Laboratory. V. Experimental Parasitism: A Study of the Biology of *Limnerium validum* (Cresson). **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. techn. Ser. No. 19 p. 71—92,** 10 figg.

70 **Kieffer, J. J.** **57.92 Stephaniidae**
1911. Description d'un nouveau genre et de deux nouvelles espèces de Stéphanides. **Ann. Soc. entom. France Vol. 80 p. 231—234,** 2 figg. [2 nn. spp. in: *Coelostephanus* n. g., *Foenatopus*.] (66.99, 72)

70671 **Girault, A. A.** **57.92 Stephanodes (77.3)**
1912. The Occurrence of the Mymarid Genus *Stephanodes* Enock in North America. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 20 p. 40—44.** [*St. psecas* n. sp.]

72 **Oudemans, J. Th.** **57.92 Stephanus (492)**
1911. *Stephanus serrator* F. in Nederland. **Entom. Berichten D. 3 p. 207.**

73 **Habermehl.** **57.92 Stylocryptus (4)**
1912. Revision der Cryptiden-Gattung *Stylocryptus* C. G. Thoms. unter Berücksichtigung Gravenhorstscher und Thomsonscher Typen. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 165—190.** [5 nn. spp. 5 nn. varr.]
(42, 43.17—.22,.41,.42,.65,.72,.94, 48.6)

74 **Hedicke, H.** **57.92 Tessmannella (67.1)**
1912. Beiträge zur Kenntnis der Cynipiden. I. Eine neue Gattung aus der Unterfamilie Oberthürellinæ. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 303—304.** [2 nn. spp. in *Tesmanella* n. g.]

75 **Russell, H. M., and F. A. Johnston.** **57.92 Tetrastichus : 16.9 : 57.68**
1912. The Life History of *Tetrastichus asparagi* Crawf. **Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 429—433.**

76 **Aldrich, J. M.** **57.92 Theronia : 16.9 : 57.89**
1912. Note on *Theronia fulvescens*. **Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 87—88.**

77 **Russell, H. M.** **57.92 Thripoctenus : 16.9 : 57.81**
1912. An Internal Parasite of Thysanoptera. **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. techn. Ser. No. 23 p. 25—52,** 11 figg. [*Thripoctenus russelli*.]

70678 **Girault, A. Arsene.** **57.92 Trichaporus (73)**
1912. Notes on the Chalcidoid *Trichaporus* Foerster of the Family Eulophidæ, with Description of one New North American Form from Illinois. **Canad. Entom. Vol. 44 p. 49—52, 74—83.** [*T. æneoviridis* n. sp.]
(74.9, 75.9, 77.3, 81)

70679 **Holloway, T. E.** 57.92 **Trichogramma** : 15.6
1912. An Experiment on the Oviposition of a Hymenopterous Egg Parasite. **Entom. News Vol. 23 p. 329—330.** [*Trichogramma minutum.*]

80 **Girault, A. A.** 57.92 **Trichogrammatidae**
1911. On the Identity of the most common Species of the Family Trichogrammatidæ. **Bull. Wisconsin nat. Hist. Soc. Vol. 9 p. 135—165.**

81 **Kurdjumov, N. V.** 57.92 **Trichogrammatidae**
1912. Synonymic Note on some Trichogrammatidæ. **Rev. russe Entom. T. 12 p. 283.**

82 **Girault, A. A.** 57.92 **Trichogrammatidae**
1912. The Chalcidoid Family Trichogrammatidæ. I. Tables of the Subfamilies and Genera and Revised Catalogue. **Bull. Wisconsin nat. Hist. Soc. Vol. 10 p. 81—100.** [*Trichogramma perkinsi* n. nom. pro *Pentarthron flavum* Perkins.]

83 **Girault, A. A.** 57.92 **Trichogrammatidae** (94.3)
1912. Australian Hymenoptera Chalcidoidea. I. The Family Trichogrammatidæ with Descriptions of New Genera and Species. **Mem. Queensland Mus. Vol. 1 p. 66—116.** [39 nn. spp. in: *Brachistella, Abbella, Neobrachista* n. g., *Ufens* 3, *Japania, Oligosita* 10, *Brachygramma* n. g., *Pseudogramma* n. g., *Neobrachistella* n. g., *Centrobiella* n. g., *Neocentrobia* n. g., *Lathromerella* n. g., *Lathromeroidea* n. g. 2, *Tumidiclava, Hæckeliania* n. g., *Pterygogramma* 2, *Uscana, Aphelinoidea* 5, *Trichogramma, Paratrichogramma* n. g. 2, *Trichogrammatoidea.*]

84 **Pfankuch, K.** 57.92 **Troctocerus** (43.94)
1912. Das Männchen von *Troctocerus elegans* Woldst. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 326—327, 1 fig.**

85 **Andrieu, A., et A. Vuillet.** 57.92 **Vipio** : 16.9 : 57.65
1912. Notes sur le *Sphenoptera gossypii* Cotes, Buprestidæ nuisible au Cotonnier au Soudan français. **Insecta Ann. 2 p. 149—156, 4 figg.** [*Vipio andrieui* n. sp. parasite.]

70686 **Rohwer, S. A.** **57.93**
1912. The Synonymy of an Economic Species of Sawfly *Hoplocampa cookei* (Clarke). **Entom. News Vol. 23 p. 472.**

87 **Strand, Embr.** **57.93** (4)
1912. Neue Beiträg zuer Arthropoden-Fauna Norwegens nebst gelegentlichen Bemerkungen über deutsche Arten. IX. Chalastogastra. Auf Grund der Bestimmungen der Herren Drs. E. Enslin (Fürth i. B.) und Runar Forsius (Helsingfors). **Nyt Mag. Nat. Kristiania Bd. 50 p. 29—34.**
(43.21,.36,.41,.47,.58, 48.1—.4)

88 **Macgillivray, Alex. D.** **57.93** (7)
1912. New Genera and Species of Xyelidae and Lydidae. (Contrib. Entom. Lab. Univ. Illinois No. 32.) **Canad. Entom. Vol. 44 p. 294—299.** [10 nn. spp. in: *Macroxyela* 3, *Itycorsia, Cephaleia* 3, *Pamphilius* 3. *Paraxyela* n. g. pro *Xyela tricolor, Protoxyela* pro *Xyela œnia.*]
(71.5, 74.2,.4,.6,.7, 77.6)

70689 **Rohwer, S. A.** **57.93** (7)
1912. Notes on Sawflies, with Descriptions of New Species. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 43 p. 205—251.** [59 nn. spp. in: *Pamphilius, Arge* 2, *Tanyphatnidea* n. g., *Diprion, Monostegia, Rhodogaster, Sciapteryx, Lagium* 3, *Zalagium* (n. g. pro *Lagium clypeatum*), *Macrophya* 7, *Zamacrophya* n. g., *Tenthredo* 3 (1 n. subsp.), *Neopoppia* n. g., *Senoclidea* n. g. 2, *Rhadinocerœa, Paracharactus* 3, *Monophadnus, Perclista, Nesoselandria, Stromboceros* 3, *Strongylogaster* 2, *Craterocercus, Euura, Pontania* 4 (1 n. var.), *Amauronematus, Nematus, Acordulecera* 12. *Prostromboceros, Neostromboceros* nn. subgg. *Allantidea* n. g. pro *Monophadnus bengalensis, Caulocampus* pro *Priophorus acericaulis. Dineuridea* n. g. pro *Marlattia erythrothorax. Macrophya nebraskensis* n. nom. pro *M. sambuci* Rohwer non Latreille, non Scudder.] (51, 54,.87, 59.5, 71.1,.3, 72, 74.4,.7—.9, 75.5,.6,.9, 76.1, 77.3—.5, 78.1,.2,.8, 79.3—.5,.7, 91.4, 922)

70690 **Rohwer, S. A.** **57.93** (71.2)
1912. Some Canadian Sawflies collected by FREDERICK KNAB. **Canad. Entom. Vol. 44 p. 276.**

91 **Rohwer, Sievert A.** **57.93** (78.8)
1912. The Sawflies (Chalastogastra) of Boulder County, Colorado. (Public. Colorado Biol. Surv. No. 10) **Univ. Colorado Stud. Vol. 9 p. 91—104.**

92 **Rohwer, S. A.** **57.93** (86)
1912. Sawflies from Panama, with Descriptions of New Genera and Species. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 59 No. 12,** 6 pp. [6 nn. spp. in: *Caloptilia, Ptilia, Erythraspides, Waldheimia, Proselandria* n. g., *Acorduloridea* n. g.]

93 **Webster, R. L.** **57.93 Caliroa : 15**
1912. The Number of Moults of the Pear-slug, *Caliroa cerasi* LINNÉ. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 20 p. 125—130.**

94 **Соловьевъ, П. Solowjew, P.** **57.93 Cimbex : 14.29**
1910. Строеніе стигмъ у личинокъ *Cimbex.* [Structure des stigmes chez les larves de *Cimbex.*] **Прот. Засѣд. Общ. Естеств. Варшавск. Унив. Г. 21. — Prot. Séances Soc. Nat. Univ. Varsovie Ann. 21 p. 169—170.**

95 **Maidl, Franz.** **57.93 Clavellaria** : 12.93
1912. Ein Fall von Entwicklungshemmung bei einer Blattwespe. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (15).** [♀ von *Clavellaria amerinæ* mit Larvenkopf.]

96 **Bossu, C.** **57.93 Lophyrus : 16.5**
1911. Le lophyre du pin dans le Brabant. **Bull. Soc. centr. forestière Belgique Vol. 18 p. 538—541.**

97 **Goury, G.** **57.93 Macrocephus** (44.37)
1912. Étude comparative entre le *Macrocephus xanthostomus* Ev. et le *M. linearis* SCHRK. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 42 p. 142—151.** [*M. agrimoniæ* n. sp.]

70698 **Rohwer, S. A.** **57.93 Manaos** (81)
1912. The Stanford Expedition to Brazil, 1911. J. C. BRANNER, Chief. A New Sawfly from Brazil. **Psyche Vol. 19 p. 62—63.** [*Manaos* n. g. *nigrinotatus* n. sp.]

99 **Crosby, C. R.** **57.93 Metellus : 15.6**
1912. The Egg of the Blackberry Leaf-miner. *Metellus rubi* FORBES (*Scolioneura capitalis*). **Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 403.**

70700 **Guignon, J.** **57.93 Monophadnus : 15**
1912. Hyménoptérocécidie sur *Geum urbanum.* **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 42 p. 88.**

01 **Dunlop, Eric B.** **57.93 Nematus : 16.5**
1912. The Large Larch Sawfly (*Nematus erichsoni*). **Zoologist (4) Vol. 16 p. 147—156.**

02 **Rohwer, S. A.** **57.93 Oryssidae** (7)
1912. Studies in the Woodwasp Superfamily Oryssoidea, with Descriptions of New Species. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 43 p. 141—158,** 11 pls., 6 figg. [5 nn. spp. in *Oryssus.*]
(71.3, 74.2,.7, 78.8,.9, 79.3,.4,.7)

03 **Mocsáry, A.** **57.93 Oryssus** (43.91)
1912. Découverte de l'*Oryssus unicolor* LATR. en Hongrie. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 10 p. 300.**

04 **Walden, B. H.** **57.93 Pamphilius : 16.5**
1912. The Peach Sawfly in Connecticut in 1911. **11th Rep. Connecticut agric. Exper. Stat. p. 314—316.** — A New Sawfly Pest of the Blackberry. *Pamphilius dentatus* MACG. **12th Rep. p. 236—240,** 3 pls.

70705 **Britton, W. E.** **57.93 Priophorus : 16.5**
1912. The Maple Leaf-stem Borer. *Priophorus acericaulis* MACG. **11th Rep. Connecticut agric. Exper. Stat. p. 305—307,** 1 pl., 1 fig.

70706 **Schirmer, C.** **57.93 Tenthredella (46.1)**
1913. *Tenthredella enslini* Schirmer ♀ nov. sp. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 93—94.**

07 **Enslin, E.** **57.93 Tenthredinidae**
1912. Ueber *Tenthredo (Allantus) albiventris* Mocs. und *trivittata* Ed. André, sowie über einige Namensänderungen bei *Tenthredo* und *Tenthredella.* **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 6 p. 101—105.** [*Tenthredo abjecta* n. nom. pro *T. analis* André non Lep., *T. adæquata* pro *T. andrei* Knw. non Mocs., *T. admeta* pro *T. annularis* Knw. non Schrk., *T. adulatrix* pro *T. pall pes* Freym. non Fall, *T. aegra* pro *T. brevicornis* Knw. non Kl., *T. aeruiginea* pro *T. brunnea* Cam. non Kl., *T. aglaja* pro *T. picta* André non Kl., *T. aliena* pro *T. dorsata* Mocs., non F., *T. arethusa* pro *T. elegantula* Cress. non Fall, *T. asella* pro *T. interrupta* Nort. non F., *T. associata* pro *T. limbata* Cress. non Kl., *T. atalanta* pro *T. multicolor* Smith non Geoffr., *T. aulica* pro *T. nigritarsis* Knw. non Puls., *T. aversata* pro *T. obscurata* Knw. non Jakovl., *T. baja* pro *T. ornata* André non Lep., *T. barbalis* pro *T. parvula* Kriechb. non Lep., *T. bractea* pro *T. trifasciata* Knw. non Geoffr., *T. persa* var. *caja* pro *T. p.* var. *mandibularis* Enslin non F., *T. camilla* pro *T. mocsaryi* Enslin non André, *T. bifasciata* var. *catax* pro *T. b.* var. *atra* Enslin non L., *T. caucasica* var. *cinctaria* pro *T. c.* var. *unifasciata* Mocs. non Geoffr., *T. carna* pro *T. rufipes* Mocs. non L., *T. conopea* pro *T. sanguinolenta* Mocs. non Gmel., *T. clathrata* pro *T. scutellata* Enslin non Mocs., *T. candida* pro *T. fulvicornis* Mocs. non F., *T. calvaria* pro *T. lateralis* Mocs. non F., *T. cereola* pro *T. testacea* Mocs. non Lep., *T. carpinata* pro *T. japonica* Mocs. non Kl., *Tenthredella celsia* pro *T. caucasica* Mocs. non Evers., *T. cœnobita* pro *T. parvula* Cress. non Lep., *T. chaonica* pro *T. terminalis* Prov. non Smith, *T. consoma* pro *T. vittata* Kirby non Kriechb., *T. rubricoxis* pro *T. rufipes* Kl. non L., *T. conopea* pro *T. consobrina* Mocs. non Kl., *T. deaurata* pro *T. dealbata* Mocs. non Gmel., *T. contusa* pro *T. lateralis* Mocs. non F., *T. crenata* pro *T. fulvicornis* Mocs. non F., *T. dentina* pro *T. minuta* Mocs. non Christ., *T. cucullata* pro *T. unifasciata* Mocs. non Geoffr., *T. cynthia* pro *T. basilaris* Prov. non Say., *T. denotata* pro *T. basilaris* MacGill. non Say, *T. flavicaria* pro *T. flavida* Marl. non Christ.]

70708 **Loiselle, A.** **57.93 Tenthredinidae : 15**
1912. Quelques rectifications à propos de Tenthrédines. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 42 p. 65—67.**

09 **Rudow, Fr.** **57.93 Tenthredinidae : 15**
1912. Afterraupen der Blattwespen und ihre Entwicklung. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 59—60, 77—78, 89—90.**

10 **Loiselle, A.** **57.93 Tenthredinidae : 15**
1913. Notes sur la biologie de quelques „Chalastogastra". (Suite). **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 43 p. 9—14.** 15.3,.4

11 **Morley, Claude.** **57.93 Tenthredinidae (42)**
1913. Field Notes on British Sawflies. **Entomologist Vol. 46 p. 46—50.** (41.16,.43,.73, 42.21,.27,.28,.31,.44,.53,.59,.61,.64,.67)

12 **Meyer, Reinhold.** **57.93 Tenthredinidae (43.13)**
1912. Die Tenthrediniden der Provinz Posen. **Zeitschr. nat. Abt. nat. Ver. Posen Jahrg. 19 p. 69—74.**

13 **Zavattari, Edoardo.** **57.93 Tenthredinidae (45.1)**
1912. I Tentredinidi del Piemonte. **Ann. Accad. Agric. Torino Vol. 54 p. 635—785.**

14 **Enslin, E.** **57.93 Tenthredinidae (6)**
1912. Bemerkungen über einige afrikanische Tenthrediniden. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 224.** — Berichtigung. **p. 350.** (67.5)

70715 **Enslin, E.** **57.93 Tenthredinidae (922)**
1912. Edward Jacobson's Java-Ausbeute Fam. Tenthredinoidea nebst Bestimmungstabelle der einschlägigen Gattungen. **Tijdschr. Entom. D. 55 p. 104—126, 1 Taf.** [10 nn. spp. in: *Heptamelus, Anapeptamena* 3, *Colposelandria* n. g., *Neothrinax* n. g., *Stromboceros, Athlophorus* 2, *Messa, Fenu-*

sella n. g. pro *Messa wüstneii. Stromboceros konowi* n. nom. pro *St. phaleratus* Kon. 1903 non 1898.]

70716 **Dutt, Gobind Ram.** 57.94 : 15
1912. Life-Histories on Indian Insects. IV. (Hymenoptera). **Mem. Dept. Agric. India Entom. Ser. Vol. 4 p. 183—267,** 4 pls., 22 figg. [*Methoca rufonigra* n. nom. pro *M. bicolor* Cam. non Say.]
15.3,.6 57.97—.99

17 **Hungerford, H. B.,** and **Francis X. Williams.** 57.94 : 15
1912. Biological Notes on some Kansas Hymenoptera. **Entom. News Vol. 23 p. 241—260,** 3 pls. 15.3,.6 57.96—.99

18 **Schirmer, Carl.** 57.94 (43.15)
1912. Beiträge zur Kenntnis der Hymenopterenfauna der Provinz Brandenburg. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 56 p. 153—171.** 57.97,.99

19 **du Buysson, R.** 57.94 (57.6)
1911. Mission Pelliot-Vaillant dans l'Asie centrale. Collections recueillies par M. le Dr. Vaillant. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 217—219.** [1 n. var. in *Polistes.*] 57.95,.98

20 **Ferton, Ch.** 57.94 (65)
1912. Notes détachées sur l'instinct des Hyménoptères mellifères et ravisseurs (7e Série) avec la description de quatre espèces nouvelles. **Ann. Soc. entom. France Vol. 80 p. 351—412,** 7 figg. [5 nn. spp. in: *Tachysphex, Pompilus, Bembex, Prosopigastra, Myzine.*] 15.3,.6 57.97—.99

21 **Rohwer, S. A.** 57.94 (7)
1912. Descriptions of New Species of Wasps in the Collections of the United States National Museum. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 41 p. 447—478,** 24 figg. [35 nn. spp. in: *Odynerus, Ancistrocerus, Pseudomasaris* 2 (2 nn. subspp.), *Tiphia* 3, *Pycnomutilla, Dasymutilla* 17 (4 nn. subspp., 1 n. var.), *Sphex, Bembex, Trichogorytes* n. g., *Cerceris* 2, *Stenocrabro, Trypoxylon* 4. *Paramellinus* n. g. pro *Gorytes bipunctatus, Arigorytes* pro *G. coquillettei. Trypoxylon saussurei* n. nom. pro *T. mexicanum* Saussure non *T. albitarse* var. *mexicana* Saussure.]
(71.1, 72.5, 74.4,.6,.8, 75.5,.7—.9, 76.2—.4,.7, 78.1,.4,.9, 79.4,.6, 85)
57.97,.98

70722 **Jörgensen, P.** 57.94 (82)
1912. Los crisididos y los himenópteros aculeatos de la provincia de Mendoza. **Anal. Mus. nac. Buenos Ayres (3) T. 15 p. 267—338.**
57.95—.99

23 **Perkins, R. C. L.** 57.94 (9)
1912. Notes with Descriptions of New Species, on Aculeate Hymenoptera of the Australian Region. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 96—121.** [16 nn. spp. in: *Meroglossa* 3, *Palaeorhiza, Gynathoprosopis* (n. g. pro *Prosopis xanthopoda*), *Euryglossa* 2, *Heterapis, Euryglossina, Turnerella, Neopasiphae* n. g., *Nomada, Neoceratina* n. g., *Ectopioglossa* n. g., *Abispa, Odynerus. Euprosopis* n. g. pro *Prosopis husela.*] (91.3, 94.1—.3, 95) 57.98,.99

24 **Mocsáry, Alexander.** 57.95 : 15
1912. Chrysididas in diversis insectis vitam agentes parasiticam. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 10 p. 269—276.**

25 **Semenov-Tian-Shanskij, Andreas.** 57.95 (403)
1912. Chrysididarum species novae vel parum cognitae. **Rev. russe Entom. T. 12 p. 177—201.** [6 nn. spp. in: *Hedychridium, Cephaloparnops, Pseudochrysis* 2, *Chrysis* 2 (3 nn. subspp. 1 n. var.) 1 n. subsp. in *Parnopes. Teratochrysis* n. subg. *Chrysis mocsariana* n. nom. pro *Ch. semenovi* Mocsary non Rad.] (47.8,.9, 51.7, 55, 57.4—.9, 58.4)

26 **du Buysson, M. R.** 57.95 (64)
1911. Hyménoptères nouveaux du Maroc. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris Ann. 1911 p. 408—409.** [2 nn. spp. in: *Gonochrysis, Dichrysis.*]

70727 **Mocsáry, Alexander.** 57.95 Chrysis (4)
1912. Species Chrysididarum novae. III. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 10 p. 549—592.** [42 nn. spp. 6 nn. varr.]
(43.36,.91, 469, 47.9, 51.2, 52.1,.9, 56.8, 57.1,.6, 59.1,.5,.8, 68.5,.7, 72.1, 728, 81, 82, 85, 86, 87, 922, 94.5)

70728 **Mocsáry, Alexander.** **57.95 Chrysis (6)**
1912. Species Chrysididarum novae. II. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 10 p. 375—414.** [39 nn. spp.]
(52.9, 53, 54.1, 57.4—.9, 63, 67.3,.8,.9, 68.2,.9, 922)

29 **Berger, Fr.** **57.96**
1912. Die Ameise im Dienste der Heilkunde. **Schweiz. Wochenschr. Chem. Pharmaz. Jahrg. 50 p. 51—53, 72—75.**

30 **Emery, C.** **57.96**
1912. Les espèces-type des genres et sous-genres de la famille des Formicides. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 56 p. 271—273.**

31 **Steudel, E.** **57.96 : 11.044**
1908. Sonnenstich bei Ameisen in den Tropen. **Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 12 p. 29—30.**

32 **Piéron, H.** **57.96 : 11.85**
1907. L'adaptation à la recherche du nid chez les fourmis. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 216—217.**

33 **Piéron, H.** **57.96 : 11.854**
1906. Généralité du processus olfactif de reconnaissance chez les fourmis. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 385—387.**

34 **Foerster, Emil.** **57.96 : 14.78**
1912. Vergleichend-anatomische Untersuchungen über den Stechapparat der Ameisen. **Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 34 p. 347—380,** 2 Taf., 3 figg. [Verschiedenheiten bei einzelnen Familien und Arten.]

35 **Caesar, C. Julius.** **57.96 : 14.84**
1913. Die Stirnaugen der Ameisen. **Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 35 p. 161—242,** 4 Taf., 29 figg. [Ocellen dienen zur Orientierung auf grössere Entfernungen.]

36 **Wheeler, William Morton.** **57.96 : 15**
1911. Literature for 1910 on the behavior of ants, their guests and parasites. **Journ. animal Behav. Vol. 1 p. 413—429.**

70737 **Donisthorpe, H. St. J. K.** **57.96 : 15**
1912. Myrmecophilous Notes for 1911. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 4—10, 33—40.**

38 **Kahl, Hugo.** **57.96 : 15**
1912. Ameisen als Wasserschneckenräuber. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 550—551.**

39 **Plaut, Menko.** **57.96 : 15**
1912. Ueber die Symbiose bei Ameisenpflanzen. Neuere Arbeiten zur Kritik der Theorie Schimpers. **Monatsh. nat. Unterr. Bd. 5 p. 33—37.**

40 **Morton, Friedrich.** **57.96 : 15**
1912. Die Bedeutung der Ameisen für die Verbreitung der Pflanzensamen. **Mitt. nat. Ver. Univ. Wien Jahrg. 10 p. 77—85, 89—112,** 1 Taf.

41 **Brun, Edgar, und R. Brun.** **57.96 : 15**
1913. Beobachtungen im Kemptthaler Ameisengebiete. **Biol. Centralbl. Bd. 33 p. 17—29.** 15.5,.6

42 **Cornetz, V.** **57.96 : 15.1**
1911. Trajets de fourmis; le retour au nid. **Cosmos Paris T. 64 p. 494—496.**

43 **Brun, Rudolf.** **57.96 : 15.5**
1912. Weitere Beiträge zur Frage der Koloniegründung bei den Ameisen, mit besonderer Berücksichtigung der Phylogenese des sozialen Parasitismus und der Dulosis bei *Formica*. **Biol. Centralbl. Bd. 32 p. 154—180, 216—226,** 1 fig.

44 **Brun, Rudolf.** **57.96 : 15.5**
1912. Zur Psychologie der künstlichen Allianzkolonien bei den Ameisen. **Biol. Centralbl. Bd. 32 p. 308—322.** [Unhaltbarkeit der Mischgeruchstheorie; Bedeutung psychischer Momente.]

70745 **Hunter, W. D.** **57.96 : 16.5**
1912. Two Destructive Texas Ants. **U. S. Dept. Agric. Circ. No. 148,** 7 pp. [*Atta texana, Pogonomyrmex barbatus molefaciens*]

70746 **Forel, Auguste.** 57.96 : 19
1911. Aperçu sur la distribution géographique et la phylogénie des Fourmis. **1er Congrès intern. Entom. Vol. 1 Mém. p. 80—100.**

47 **Bondroit, J.** 57.96 (4)
1912. Fourmis des Hautes Fagnes. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 56 p. 351—352.** (43.42, 493)

48 **Emery, C.** 57.96 (403)
1912. Beiträge zur Monographie der Formiciden des paläarktischen Faunengebietes. XI. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 651—672,** 9 figg. [2 nn. varr. in *Cremastogaster.*] (43.67, 68, 44, 45.8,.9, 46.3,.8,.85, 47.7,.9, 495, 52.1,.2, 53.1, 55, 56.8,.9, 57.6,.9, 58.4, 61.1, 64, 65)

49 **Karawajew, W.** 57.96 (405)
1912. Ameisen aus Tunesien und Algerien, nebst einigen unterwegs in Italien gesammelten Arten. **Rev. russe Entom. T. 12 p. 1—22,** 1 Taf., 9 figg. [2 nn. subspp. in: *Solenopsis, Myrmecocystus.* 8 nn. varr. in: *Messor* 5, *Oxypomyrmex, Tetramorium, Acantholepis.*] (45.8, 61.1, 65)

50 **Evans, William.** 57.96 (41)
1912. A List of the Ants (Heterogyna or Formicidæ) of the Forth Area. **Scottish Natural. 1912 p. 104—108.** (41.32,.36,.44—.46)

51 **Crawley, W. C.** 57.96 (42.27)
1912. *Anergates atratulus,* Schenk., a British Ant, and the Acceptance of a ♀ by *Tetramorium cæspitum,* L. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 218—219.**

52 **Reichensperger, A.** 57.96 (43.42)
1911. Die Ameisenfauna der Rheinprovinz nebst Angaben über einige Ameisengäste. **Sitz.-Ber. nat. Ver. preuss. Rheinl. Westfalen 1911 E p. 114—130.**

53 **Krausse, A. H.** 57.96 (45.9)
1912. Ueber sardische Ameisen. **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 7 p. 162—166.**

70754 **Räsänen, Veli.** 57.96 (47.1)
1912. Pohjois-Pohjanmaalla tavattavia muurahaisia. **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 38 p. 52—54.** — Ameisen aus Ostrobothnia borealis. **p. 202—203.**

55 **Stitz, H.** 57.96 (48.1)
1912. Neue Beiträge zur Arthropoden-Fauna Norwegens. XII. Formicidae. **Nyt Mag. Nat. Kristiania Bd. 50 p. 48—51.** (48.2—.4)

56 **Forel, Auguste.** 57.96 (502)
1912. Descriptions provisoires de genres, sous-genres et espèces de Formicides des Indes orientales. **Rev. suisse Zool. Vol. 20 p. 761—774.** [9 nn. abb. in: *Emeryopone* n. g., *Metapone, Promyrma* n. g., *Dilobocondyla, Proatta* n. g., *Aneuretus, Acropyga* 3. *Isopheidole, Tetramyrma, Atopodon* nn. subgg.] (54.87, 59.5, 68.7, 921)

57 **Forel, A.** 57.96 (52.1)
1912. Quelques fourmis de Tokio. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 56 p. 339—342.** [*Camponotus itoi* n. sp. (1 n. st. Ito). 2 nn. varr. in: *Cremastogaster, Lasius.*]

58 **Emery, C.** 57.96 (6)
1912. Etudes sur les Myrmicinae. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 56 p. p. 94—105,** 4 figg. [4 nn. spp. in: *Sima* 2, *Stegomyrmex* n. g., *Terataner* (n. g. pro *Atopomyrmex foreli*). *Pachysima* n. subg. *Atopula* n. g. pro *Atopomyrmex nodifera.*] (67.1,.2,.5, 69, 84, 85)

59 **Santschi, F.** 57.96 (6)
1912. Fourmis d'Afrique et de Madagascar. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 56 p. 150—167,** 20 figg. [8 nn. spp. in: *Lioponera, Pachycondyla* 3, *Dorylus* 2 (4 nn. varr.), *Monomorium, Messor* (1 n. st.) 5 nn. st. in: *Leptogenys, Ponera, Sima, Pheidole, Polyrhachys.* 1 n. var. in *Plectroctena.*] (62, 66.3,.6,.7, 67.1—.7,.9, 68.2, 69)

70760 **Forel, A.** 57.96 (67.6)
1912. Die Weibchen der „Treiberameisen“ *Anomma nigricans* Illiger

und *Anomma wilverthi* Emery, nebst einigen anderen Ameisen aus Uganda. **Mitt. nat. Mus. Hamburg Jahrg. 29 Beih. 2 p. 173—181,** 1 Taf., 3 figg. [1 n. var. in *Camponotus*.]

70761 **Mitchell, J. D., and W. Dwight Pierce.** 57.96 (76.4)
1912. The Ants of Victoria County, Texas. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 67—76.**

62 **Santschi, F.** 57.96 (8)
1913. Quelques Fourmis de l'Amérique australe. **Rev. suisse Zool. Vol. 20 p. 519—534,** 4 figg. [5 nn. spp. in: *Stigmatomma*, *Ponera*, *Eciton* 2, *Dorymyrmex* (1 n. var.). 2 nn. st. in: *Ectatoma*, *Cremastogaster*. 2 nn. varr. in: *Solenopsis*, *Brachymyrmex*.] (81, 82, 88, 89.6)

63 **Forel, A.** 57.96 (801)
1912. Formicides néotropiques. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 56 p. 28—49.** [11 nn. spp. in: *Anochetus*, *Ectatomma* (5 nn. varr.), *Holcoponera* (1 n. var.), *Acanthoponera*, *Neoponera* 2 (1 n. st.), *Eciton* 5 (4 nn. st.) 1 n. st. in *Ponera* (5 nn. varr.). 1 n. var. in *Pachycondyla*.] — **Mém. Soc. entom. Belgique T. 19 p. 179—209.** [17 nn. spp. in: *Atta* 3 (4 nn. st. 3 nn. varr.), *Myrmicocrypta* (1 n. var.), *Sericomyrmex* 4 (1 n. var.), *Rhopalothrix* (1 n. st.), *Strumigenys* (1 n. var.), *Cryptocerus* 5 (2 nn. st. 4 nn. varr.). *Procryptoceras* 2 (1 n. st. 2 nn. varr.), 1 n. var. in: *Apterostigma*. *Oclostruma* n. subg.] — **p. 211—237.** [5 nn. spp. in: *Cremastogaster* 2 (1 n. subsp. 6 nn. st. 7 nn. varr.), *Pheidole* 3 (1 n. subsp. 8 nn. st. 11 nn. varr.). *Physocrema*, *Decapheidole*, *Allopheidole* nn. subgg.] — **T. 20 p. 1—32.** [17 nn. spp. in: *Wasmannia* (1 n. var.), *Solenopsis* 4 (12 nn. varr. 3 nn. st.). *Megalomyrmex* 3, *Pogonomyrmex* 2, *Pseudomyrma* 5 (7 nn. varr. 4. nn st.), *Eciton* 2. 4 nn. varr. in: *Tranopelta*, *Aphaenogaster*, *Leptothorax* 2. 1 n. st. in *Allomerus*. *Hylomyrma* n. subg.] — **p. 33—58.** [11 nn. spp. in: *Dolichoderus* (1 n. var. 1 n. st.), *Dorymyrmex* 6 (4 nn. varr.), *Forelius* (4 nn. st.), *Azteca* 3 (7 nn. varr. 4 nn. st.). 4 nn. varr. in: *Iridomyrmex* (1 n. st.), *Tapinoma* 3. *Psammomyrma* n. subg.] — **p. 59—92.** [18 nn. spp in: *Myrmelachista* (1 n. var. 1 n. st.), *Brachymyrmex* 3 (1 n. var. 1 n. st.), *Prenolepis* 3 (1 n. st.), *Camponotus* 11 (5 nn. varr. 5 nn. st.). 2 nn. var. in *Rhizomyrma*. Procamponotinae, Mesocamponotinae, Eucamponotinae nn. sect. Myrmoteratini, Melophorini, Myrmelachistini, Gesomyrmini, Oecophyllini nn. trib. *Myrmamblys*, *Myrmoturba*, *Myrmogigas*, *Myrmothrix*, *Myrmosericus*, *Myrmophyma*, *Myrmotrema*, *Myrmobrachys*, *Myrmentoma*, *Myrmosphincta*, *Myrmosaga*, *Myrmotarsus*, *Myrmepomis*, *Myrmorhachis*, *Myrmogonia*, *Myrmeurynota* nn. subgg.]
(72.6,.7, 728, 729.2,.4,.7,.8, 79.4, 81, 82, 83—86, 87—89.6)

70764 **Mann, William M.** 57.96 (81)
1912. The Stanford Expedition to Brazil, 1911. J. C. Branner, Chief., Parabiosis in Brazilian Ants. (Contrib. Entom. Lab. Bussey Inst. Harvard Univ. No. 54). **Psyche Vol. 19 p. 36—41.** [1 n. subsp. in *Odontomachus*. 1 n. var. in *Dolichoderus*.]

65 **Stitz, H.** 57.96 (9)
1912. Ameisen aus Ceram und Neu-Guinea. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1912 p. 498—514,** 14 figg. [4 nn. spp. in: *Triglyphothrix*, *Iridomyrmex* 2, *Calobopsis*. 14 nn. varr. in: *Leptogenys*, *Rhytidoponera* 4, *Odontomachus* 2, *Podomyrma*, *Lordomyrma*, *Pheidole*, *Solenopsis*, *Dolichoderus*, *Acropyga*, *Polyrhachis*.] (91.3, 95)

66 **Viehmeyer, H.** 57.96 (9)
1912. Ameisen aus Deutsch Neuguinea gesammelt von Dr. O. Schlaginhaufen. Nebst einem Verzeichnisse der papuanischen Arten. **Abh. Ber. zool.-anthrop. ethnogr. Mus. Dresden Bd. 14 No. 1,** 26 pp., 1 Taf. [16 nn. spp. in: *Rhytidoponera* 3 (2 nn. subspp.), *Leptogenys*, *Iridomyrmex*, *Camponotus* (Forel), *Polyrhachis* 10 (6 nn. varr.) 1 n. subsp. in *Odontomachus*. 1 n. var. in *Diacamma*.] (91.1—929, 935, 936, 94, 96)

70767 **Wheeler, William Morton.** 57.96 (96.7)
1912. The Ants of Guam. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 20 p. 44—48.** [1 n. var. in *Prenolepis*. 1 n. subsp. in *Camponotus*.]

70768 **Luja, Edouard.** **57.96 Anomma : 15**
1909. Mœurs des *Anomma.* **Monatsber. Ges. Luxemburg. Naturfreunde N. F. Jahrg. 3 p. 94—97.** — Zu LUJA's Brief über *Anomma wilwerthi.* Von E. WASMANN. **p. 168.** 15.6

69 **Santschi, F.** **57.96 Cardiocondyla (498)**
1912. Contributions à la faune entomologique de la Roumanie. Description d'une nouvelle espèce de Formicide. **Bul. Soc. Ştiinţ. Bucureşti An. 20 p. 657—658, 4 figg.** [*Cardiocondyla montandoni* n. sp..] — Note de A. L. MONTANDON. **p. 658.**

70 **Santschi, F.** **57.96 Carebara (66.3)**
1912. Un *Carebara* américain. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 139—141, 1 fig.** [*C. bicarinata* n. sp.]

71 **Santschi, F.** **57.96 Carebara (67)**
1912. Deux nouveaux *Carebara* africains. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 284—286.** [*C. ampla* n. sp. 1 n. var.] (67.5,.6)

72 **Wheeler, William Morton.** **57.96 Cremastogaster : 15**
1912. Notes on a Mistletoe Ant. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 20 p. 130—134.** [*Cremastogaster arizonensis.*]

73 **Santschi, F.** **57.96 Cremastogaster (6)**
1912. *Cremastogaster* du groupe *tricolor-menileki.* **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 411—414.** [2 nn. spp. 1 n. var.]
(63, 67.2—.6, 68.2,.4,.7, 69)

74 **Wheeler, William Morton.** **57.96 Eciton**
1912. The Male of *Eciton vagans* OLIVIER. **Psyche Vol. 19 p. 206—207.**

70775 **Wheeler, William Morton.** **57.96 Formica**
1912. New Names for some Ants of the Genus *Formica.* **Psyche Vol. 19 p. 90.** [*F. criniventris* n. nom. pro *F. crinita* WHEELER non SMITH, *F. rufa aggerans* pro *F. r. rubiginosa* EMERY non LATREILLE, *F. flammiventris* pro *F. rufiventris* EMERY non FABRICIUS, *F. fusca argentea* pro *F. f. argentata* WHEELER non FABRICIUS, *F. rufibarbis occidua* pro *F. rufibarbis occidentalis* WHEELER non BUCKLEY, *F. lasioides vetula* pro *F. lasioides picea* EMERY non *F. fusca picea* NYLANDER, *F. pallidefulva schaufussi* var. *dolosa* pro *F. meridionalis* WHEELER non *F. rufa* var. *meridionalis* RUZSKY.]

76 **Rüschkamp, F.** **57.96 Formica : 15**
1912. Eine neue natürliche *rufa-fusca*-Adoptionskolonie. **Biol. Centralbl. Bd. 32 p. 213—216.** 15.5

77 **Krausse, Anton Hermann.** **57.96 Formica (45.9)**
1912. *Formica fusca* var. *glebaria* NYL. auf Sardinien. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 31 p. 250.**

78 **Forel, A.** **57.96 Formica (494)**
1911. Une colonie polycalique de *Formica sanguinea* sans esclaves dans le canton de Vaud. **1er Congrès intern. Entom. Vol. 1 Mém. p. 101—104.** 15

79 **Docters van Leeuwen, W., en J. Docters van Leeven-Reynvaan.** **57.96 Iridomyrmex : 15**
1911. Over de verspreiding der zaden van enkele Dischidia-soorten door middel van een miersoort: *Iridomyrmex myrmecodiae* EMERY. **Versl. wis.-nat. Afd. Akad. Wet. Amsterdam D. 20 p. 131—136.** — On the distribution of the seeds of certain species of Dischidia by means of a species of Ant: *Iridomyrmex myrmecodiae* EMERY. **Proc. Akad. Wet. Amsterdam Vol. 14 p. 153—158.**

80 **Piéron, H.** **57.96 Lasius : 11.33**
1907. De la mise en réserve du saccharose chez le *Lasius niger*, après inversion par une diastase salivaire. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 772—773.**

70781 **Crawley, W. C.** **57.96 Leptothorax (42.29)**
1912. *Leptothorax tuberum*, FAB., subsp. *corticalis*, SCHENK, an Ant New to Britain. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 63—65.**

70782 **Bouvier, E. L.** **57.96 Messor (44.64)**
1911. Sur les Fourmis moissonneuses (*Messor barbara*) des environs de Royan. **1er Congrès intern. Entom. Vol. 1 Mém. p. 237—248.**
15

83 **Donisthorpe, H. St. J. K.** **57.96 Myrmica (42)**
1913. Some Notes on the Genus *Myrmica*, LATR. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 25 p. 1—8, 42—48,** 1 pl., 10 figg.
15.5 (41.11—.14,.16,.23,.25,.26,.32—,34,.36,.41,.42,.44—.46,.61,.63,.64,.66,.67, 41.73,.74,.81,.83—.85,.88, 42.21—.44,.46—.48,.51—.57,.59,.61,.64,.67,.71—.74,.81 —42.88,.91,.92,.97—.99) 54.2,.4, 57.52,.54,.62,.72,.92

84 **Wheeler, William Morton.** **57.96 Myrmecocystus (73)**
1912. Additions to our Knowledge of the Ants of the Genus *Myrmecocystus* WESMAEL. (Contrib. entom. Lab. Bussey Inst. Harvard Univ. No. 60). **Psyche Vol. 19 p. 172—181, 1 fig.** [*M. yuma* n. sp. 1 n. subsp. 1 n. var.] (76.4, 78.9, 79.1,.4)

85 **Krausse, A. H.** **57.96 Pheidole (45.9)**
1912. Eine neue Ameisenform von Sardinien (*Pheidole pallidula* v. n. *emeryi* m. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 169.**

86 **Emery, C.** **57.96 Rhytidoponera (93)**
1912. Revision der *Rhytidoponera* (subg. *Chalcoponera*) der *metallica*-Gruppe. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 77—81.**
(94.4—.6, 95)

87 **Lewis, L. V.** **57.96 Solenopsis : 16.1**
1912. A Few Notes on *Solenopsis geminata*. **Proc. Hawaiian entom. Soc. Vol. 2 p. 175—178.**

88 **Adlerz, Gottfrid.** **57.97 : 15**
1912. Lefnadsförhållanden och instinkter inom familjerna Pompilidae och Sphegidae. IV. **Svensk. Vet.-Akad. Handl. Bd. 47 No. 10,** 61 pp.

89 **Grönblom, Thorwald.** **57.97 (47.1)**
1912. Två för Finland nya rofsteklar. [*Spilomena troglodytes* och *Crabro barbipes*.] **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 38 p. 72—73.**

70790 **Turner, Rowland E.** **57.97 (5)**
1912. Studies in the Fossorial Wasps of the Family Scoliidae, Subfamilies Elidinae and Anthoboscinae. **Proc. zool. Soc. London 1912 p. 696—754, 3 pls.** [15 nn. spp. in: *Anthobosca*, *Braunsomeria* n. g. 2, *Elis* 8, *Myzine* 4.] (51.2, 53.4, 54.1,.2,.5,.7,.87, 57.6, 59.1, 63, 66.3, 67.6—.9, 68.2,.4,.7,.9, 69, 81, 83, 91.1, 94.1—.6)

91 **Turner, Rowland E.** **57.97 (54.87)**
1911. New Hymenoptera from Ceylon. Mutillidae and Scoliidae. **Spolia zeylanica Vol. 7 p. 141—154.** [12 nn. spp. in: *Mutilla* 10, *Promecilla*, *Tiphia*.]

92 **Turner, Rowland E.** **57.97 (6)**
1912. Notes on Fossorial Hymenoptera. — VIII. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 410—423.** [13 nn. spp. in: *Stigmus*, *Psenulus*, *Cerceris*, *Bembex* 2, *Nysson* 3, *Encoptognathus*, *Tachytes*, *Gastrosericus* 3.] — IX. **Vol. 10 p. 48—63.** [15 nn. spp. in: *Agriomyia*, *Thynnoturneria* 2, *Pseudagenia* 3, *Psenulus*, *Austrostigmus* (n. g. pro *Stigmus queenslandensis*), *Sphex*, *Bembex*, *Gorytes*, *Zophium*, *Dasyproctus* 3. 1 n. subsp. in *Zaspilothynnus*.] — X. **p. 361—377.** [10 nn. spp. in: *Psen*, *Psenulus*, *Dolichurus*, *Ampulex*, *Sphex*, *Cerceris*, *Bembex* 2, *Ammatomus*, *Gorytes*. *Rhopalum seychellense* n. nom. pro *Rh. oceanicus* TURN. non SCHULZ.] — XI. **p. 533—546.** [11 nn. spp. in: *Rhagigaster*, *Leiothynnus*, *Epactiothynnus*, *Hemithynnus* 2, *Thynnoides* 3, *Leptothynnus*, *Zaspilothynnus*, *Thynnus*.] (51.2, 54.1,.2,.7,.8,.87, 59.1,.19,.5, 63, 64, 66.4,.7,.9, 67.3,.6, 68.4,.7,.9, 91.1,.3, 929, 94.1—.4, 95)

93 **Ferton, Ch.** **57.97 (65)**
1912. Hyménoptères nouveaux d'Algérie et observations sur l'instinct d'une espèce. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 186—191,** 2 figg. [2 nn. spp. in: *Homogambrus*, *Prosopigastra*. *Bembex handlirschella* n. nom. pro *B. handlirschi* FERTON non CAMERON non MERCET.]

70794 **Cameron, P.** **57.97 (88)**
1912. The Hymenoptera of the Georgetown Museum. Part IV. **Timehri**

Journ. agric. commerc. Soc. Brit. Guiana (3) Vol. 2 p. 413—440. [41 nn. spp. in: *Mutilla* 2, *Ephuta*, *Traumatomutilla*, *Dielis*, *Epomidiopteron*, *Salius* 2, *Priocnemis* 4, *Pompilus* 6, *Pseudagenia* 2, *Podium*, *Ammophila* 4, *Gorytes*, *Nysson*, *Bembex*, *Bembidula*, *Larra*, *Tachysphex* 3, *Tachytes* 3, *Crabro* 2, *Trypoxylon* 3.]

70795 **Turner, Rowland E.** **57.97** (94)
1910. New Fossorial Hymenoptera from Australia. **Trans. entom. Soc. London 1910 p. 407—429,** 1 pl. [18 nn. spp. in: *Agriomyia* 2, *Asthenothynnus* 3, *Epactiothynnus*, *Aeolothynnus*, *Spilomena*, *Sphex*, *Cerceris* 3, *Tachysphex*, *Piagetia*, *Sphodrotes* 2, *Nitela*, *Crabro*. 2 nn. subspp. in: *Rhagigaster*, *Tachynomyia*.] (94.2,.3)

96 **Turner, Rowland E.** **57.97** (95)
1912. Notes on Fossorial Hymenoptera. VI. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 194—202.** [5 nn. spp. in: *Sphex*, *Larra*, *Dicranorhina*, *Pison* 2.]

97 **Mignault, Jos. B.** **57.97 Ammophila : 15**
1912. Les Ammophiles. **Natural. canad. Vol. 39 p. 81—94,** 6 figg.

98 **Turner, C. H.** **57.97 Ammophila : 15.6**
1912. The Copulation of *Ammophila abbreviata*. **Psyche Vol. 19 p. 137,** 1 fig.

99 **Banks, Nathan.** **57.97 Cerceris** (7)
1912. Notes on the Eastern Species of *Cerceris*. **Ann. entom. Soc. Amer. Vol. 5 p. 11—28,** 2 pls. [11 nn. spp. 1 n. var.]
(71.1, 74.7, 75.5,.6, 76.4, 79.1)

70800 **Turner, Rowland E.** **57.97 Cerceris** (94)
1912. A Revision of the Australian Species of the Genus *Cerceris*. **Proc. Linn. Soc. N. S. Wales Vol. 36 p. 664—678.** [*C. froggatti* n. sp.]
(94.1—.5)

70801 **Fernald, Henry T.** **57.97 Chlorion** (7)
1912. Descriptions of certain Species of Wasps of the Family Sphecidae. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 42 p. 257—259.**
(72.1, 728, 729.3, 76.4, 77.3)

02 **Garcia Mercet, Ricardo.** **57.97 Crabroiina : 15**
1911. Sobre la nidificacion, la biologia y los parasitos de algunos Esfégidos. **1er Congrès intern. Entom. Vol. 1 Mém. p. 457—464.**
15.6 57.92,.95,.97,.98

03 **Bartlett, Oscar C.** **57.97 Heterogyna** (7)
1912. The North American Digger Wasps of the Subfamily Scoliinae. **Ann. entom. Soc. Amer. Vol. 5 p. 293—340,** 2 pls. [3 nn. spp. in: *Scolia*.] (72.2,.3,.6, 729.1, 74.4,.7,.8, 75.2,.5,.6,.8,.9, 76.3,.4,.8, 78.1,.8—79.1,.3,.4)

04 **Schepman, M. M.** **57.97 Mutilla** (492)
1911. Nieuwe vindplaats voor *Mutilla europaea* L. **Entom. Berichten D. 3 p. 179—180.**

05 **Flint, W. P., and G. E. Sanders.** **57.97 Myzine : 16.1**
1912. Note on a Parasite of White-grubs. **Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 490.** [*Myzine sexcincta*]

06 **Pérez, J.** **57.97 Nectanebus** (46.8)
1912. Un *Nectanebus* nouveau (*N. bœticus*). **Proc.-Verb. Soc. Linn. Bordeaux T. 66 p. 72—75.** [n. sp.]

07 **Vincens, F.** **57.97 Nitela : 15**
1910. Observations sur les mœurs et l'instinct d'un insecte hyménoptère. Le *Nitela spinolai* Latr. **Bull. Soc. Hist. nat. Toulouse T. 43 p. 11—18.**

08 **Brauns, H.** **57.97 Palarus** (68.7)
1912. Two New Species of *Palarus* from S. Africa. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 652—656.**

70809 **Šustera, Oldřich.** **57.97 Psammocharidae** (403)
1912. Die paläarktischen Gattungen der Familie Psammocharidae (olim Pompilidae). **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. 171—213,** 7 figg

[*Deuteragenia* n. nom. pro *Agenia* Schiödte non Dahlb., *Paraferreola* pro *Ferreola* Smith part., Rad., Ash. non Lep.]

70810 **Schulz, W. A.** **57.97 Sapygidae**
1912. Kritische Deutung europäischer Sapygiden. **Soc. entom. Jahrg. 27 p. 67—68.**

11 **Turner, Rowland E.** **57.97 Scoliidae (6)**
1910. Notes on the Scoliidae. **Trans. entom. Soc. London 1910 p. 391—406,** 1 pl. [10 nn. spp. in: *Myzine* 2, *Plesia*, *Tiphia*, *Anthobosca* 3, *Scolia* 2, *Parasapyga* n. g.] (53.4, 54.1, 67.1,.5,.7,.8, 68.7,.8)

12 **Banks, Nathan.** **57.97 Scoliidae (73)**
1912. New Scolioidea. **Canad. Entom. Vol. 44 p. 197—203.** [11 nn. spp. in: *Priocnemis* 4, *Psammochares*, *Pseudagenia*, *Trielis*, *Dielis*, *Scoliphia* n. g., *Glyptometopa*, *Eusapyga*.] (74.7, 75.5,.6, 76.4, 78.9, 79.1)

13 **Saunders, Edward.** **57.97 Sphegidae (65)**
1910. Hymenoptera Aculeata Collected in Algeria by the Rev. Alfred Edwin Eaton, and the Rev. Francis David Morice. Part IV. Descriptions of New Sphegidae. **Trans. entom. Soc. London 1910 p. 517—531.** [17 nn. spp. in: *Sphex*, *Astatus* 3, *Tachytes* 3, *Tachysphex* 6, *Prosopigastra*, *Gastrosericus*, *Dinetus* 2.]

14 **Turner, C. H.** **57.97 Sphex : 15**
1912. *Sphex* Overcoming Obstacles. **Psyche Vol. 19 p. 100—102.**

15 **Turner, Rowland E.** **57.97 Stizus (6)**
1912. Notes on Fossorial Hymenoptera. — VII. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 337—348.** [7 nn. spp. in *Stizus*.] (51.1, 54.8,.87, 55, 63, 66.3,.5, 67.6—.8, 68.2,.4,.5,.9)

16 **Adlerz, Gottfrid.** **57.97 Tiphia : 15**
1911. *Tiphia femorata* Fabr., dess lefnadssätt och utvecklingsstadier. **Arkiv Zool. Bd. 7 No. 21,** 19 pp.

70817 **Turner, C. H.** **57.97 Trypoxylon : 11.856**
1912. Reactions of the mason wasp, *Trypoxylon albotarsus*, to light. **Journ. anim. Behav. Vol. 2 p. 353—362,** 5 figg.

18 **Bordas, L.** **57.98 : 14.77**
1907. Sur les glandes cutanées ou glandes sternales des Vespidae. (Réun. biol. Marseille.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 978—979.**

19 **Péneau, J.** **57.98 : 15.6**
1912. L'évolution des guêpes. **Nature Paris Ann. 40 Sem. 2 p. 297—301,** 4 figg.

20 **Rengel, C.** **57.98 (48.1)**
1912. Neue Beiträge zur Arthropoden-Fauna Norwegens. XI. Vespidae. **Nyt Mag. Nat. Kristiania Bd. 50 p. 37—47.** (48.2—.4)

21 **Cameron, P.** **57.98 (88)**
1912. The Hymenoptera of the Georgetown Museum. Pt. 3. **Timehri Journ. agric. commerc. Soc. Brit. Guiana (3) Vol. 2 p. 207—231.** [30 nn. spp. in: *Polybia* 7, *Megacanthopus* 5, *Chartergus*, *Charterginus* 2, *Polistes*, *Odynerus* 4, *Baeoprymna* n. g., *Montezumia* 4, *Eumenes* 5.]

22 **v. Schulthess-Rechberg, A.** **57.98 Belonogaster (66.99)**
1912. *Belonogaster atratus* nov. spec. **Soc. entom. Jahrg. 27 p. 41.**

23 **von Schulthess-Rechberg, A.** **57.98 Eumenidae (6)**
1913. Neue äthiopische Eumeniden. **Soc. entom. Jahrg. 28 p. 1—3, 6—7,** 4 figg. [9 nn. spp. in: *Rhaphidoglossa*, *Labus*, *Eumenes* 2, *Rhynchium* 2, *Odynerus* 2, *Alastor*. *Eumenidion* n. subg.] (66.9—67.1,.5,.6,.8, 68.2,.7,.8)

70824 **Zavattari, Ed.** **57.98 Eumenidae (801)**
1912. Materialien für eine Monographie der Neotropischen Eumeniden. **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 4,** 272 pp., 2 Taf. [101 nn. spp. in: *Zethus* 31 (1 n. var. 1 n. forma), *Eumenes* 30 (4 nn. varr.), *Montezumia* (3 nn. varr.), *Monobia*, *Nortonia* 2, *Odynerus* 35 (2 nn. varr.), *Alastor*. 1 n. var. in *Ctenochilus*. Laboides, Gamma nn. div. *Pinta* n. g. pro *Montezumia chalybea*, *Gribodia* pro *Monobia cavifrons*. *Zethus mutatus* n. nom. pro *Zethus anisitsi*

Zavattari non *Discœlus anisitsi* Brethes, *Zethus permutatus* pro *Zethus holmbergii* Brethes non *Discoelius holmbergi* Brethes.]
(72.7, 728, 729.1,.5,.8, 81, 82, 83—89)

70825 **Zavattari, Edoardo.** **57.98 Masaridae** (8)
1912. Bemerkungen über die neotropischen Masariden. **Arch. Nat. Jahrg. 78 Abt. A Heft 2 p. 58—65,** 3 figg. (81, 82, 86, 89)

26 **Pérez, J.** **57.98 Monobia** (44.71)
1912. *Monobia quadridens* L. à Bordeaux. **Proc.-Verb. Soc. Linn. Bordeaux T. 66 p. 63—64.**

27 **Thomann, H.** **57.98 Odynerus : 16.1**
1900. Die Mauerlehmwespe (*Odynerus parietum*). Ein wenig bekannter Freund der Landwirtschaft. **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 28 p. 699—701,** 2 figg.

28 **Meade-Waldo, Geoffrey.** **57.98 Odynerus** (54.87)
1911. A New Mason Wasp. *Odynerus wickwari,* n. sp. **Spolia zeylanica Vol. 7 p. 155—156.**

29 **Turner, C. H.** **57.98 Polistes : 15**
1912. An Orphan Colony of *Polistes pallipes* Lepel. **Psyche Vol. 19 p. 184—190.** 15.3

30 **Guignon, J.** **57.98 Polistes : 15.6**
1912. *Polistes gallicus* et son nid. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 42 p. 117.**

31 **Thomson, E. Y., Julia Bell and Karl Pearson.** **57.98 Vespa : 11.5**
1911. A Third Cooperative Study of *Vespa vulgaris.* Comparison of Queens of a Single Nest with Queens of the General Autumn Population. **Biometrika Vol. 8 p. 1—12,** 2 figg.

32 **Strand, Embrik.** **57.99**
1912. Ein neueres Werk über afrikanische Bienen kritisch besprochen. **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 1 p. 126—144.**

70833 **Meade-Waldo, Geoffrey.** **57.99 : 07** (42.1)
1912. Notes on the Apidae in the Collection of the British Museum, with Descriptions of New Species. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 461—478.** [4 nn. spp. in : *Megachile. M. caroli* n. nom. pro *M. ceylonensis* Bingh. *M. binghami* pro *M. bellula* Bingh.] (54.1, 66.7,.9, 67.6, 68.9)

34 **Balázs, István.** **57.99 : 15**
1912. Adatok a méhek által látogatott virágos növényfajok ismeretéhez. **Természet K. 1 Füz. 2 Tudom. Közlem. p. 1—3.** — Notoj al la konato de abeloj serc'ataj floraj kreskaj'specoj. **p. 8.**

35 **Robertson, Charles.** **57.99 : 15.3**
1912. Oligotropic Bees. **Entom. News Vol. 23 p. 457—460.**

36 **v. Wettstein, Fritz.** **57.99** (43.61)
1912. Die Apidenfauna des Wiener botanischen Gartens. **Mitt. nat. Ver. Univ. Wien Jahrg. 10 p. 41—48.** 15.3,.4

37 **Graeffe, Eduard.** **57.99** (43.65)
1912. Beobachtungen an Hummelarten der Alpen Steiermarks. **Mitt. nat. Ver. Steiermark Bd. 48 p. 376—380.**

38 **Johansson, K. L.** **57.99** (47.1)
1912. Bidrag till kännedomen om finska bin. **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 38 p. 38—40.**

39 **Frey-Gessner, E.** **57.99** (494)
1912. Fauna insectorum Helvetiae. Apidae. Vol. 2. Bauchsammler und Schmarotzerbienen. Systematisches Verzeichnis der bis jetzt in der Schweiz gefundenen Apiden. **Mitt. schweiz. entom. Ges. Vol. 12 Suppl. p. 257—318.**

40 **Friese, H.** **57.99** (5)
1913. Neue Bienenarten von Ceylon. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 84—89.** [Indien und Annam. 7 nn. spp. in: *Nomia* 5, *Systropha*, *Xylocopa.*] (54.8,.87, 59.8)

70841 **Cockerell, T. D. A.** **57.99** (54)
1913. Some Oriental Bees. **Entomologist Vol. 46 p. 34—36.** [4 nn. spp.

in: *Halictus, Tetraloniella, Nomia* 2. *Andrena nursei* n. nom. pro *A. halictoides* NURSE non SMITH.] (54.7,.87)

70842 **Strand, Embrik.** 57.99 (6)
1912. Neue und wenig bekannte afrikanische Bienen der Gattungen *Eriades, Steganomus* und *Prosopis.* **Soc. entom. Jahrg. 27 p. 6—7, 11, 15—16, 20, 27, 30—31, 33—34.** [12 nn. spp. in: *Eriades* 4 (1 n. var.), *Steganomus, Prosopis* 7 (3 nn. varr.).] (66.7, 67.8,.9, 68.7)

43 **Strand, Embrik.** 57.99 (6)
1912. Neue afrikanische Bienen der Gattungen *Sphecodes* und *Ceratina.* **Arch. Nat. Jahrg. 77 Bd. 1 Suppl. Heft 4 p. 12—27.** [16 nn. spp. in: *Sphecodes* 4 (1 n. var.), *Ceratina* 12 (1 n. var.).] (66.3,.7, 67.1,.8, 68.7)

44 **Friese, H.** 57.99 (67.8)
1912. Neue afrikanische *Trigona*-Arten. **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 7 p. 169—170.** [*Lestrimelitta cubiceps* n. sp. 2 nn. varr. in *Trigona*.]

45 **Brauns, H.** 57.99 (68)
1912. Zusätze und Berichtigungen zu Dr. H. FRIESES „Die Bienen Afrikas". **Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 63—71, 445—455, 598—603.** [8 nn. spp. in: *Nomada, Meliturga, Chalicodoma, Amegachile, Megachile, Nomia, Anthidium* 2, 1 n. var. in *Xylocopa.*] (68.2,.7)

46 **Friese, H.** 57.99 (68)
1912. Neue und wenig bekannte Bienen Süd-Afrikas. **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 5 p. 181—189,** 9 figg. [12 nn. spp. in: *Strandiella* n. g. 6, *Capicola* 4, *Meliturgula, Mermiglossa* n. g. *Rhinochaetula* n. subg.] (68.7,.8)

47 **Cockerell, T. D. A.** 57.99 (7)
1912. New Records of Bees. **Entom. News Vol. 23 p. 444—447.** [2 nn. spp. in: *Hypanthidium, Exomalopsis.* 1 n. subsp. in *Panurginus* (1 n. var.), *Panurginus picitarsis* n. nom. pro *P. picipes* MORAWITZ non CRESSON.] (72, 728, 74.7, 78.2,.8,.9, 79.4)

70848 **Cockerell, T. D. A.** 57.99 (71)
1912. Two Bees New to Canada. **Canad. Entom. Vol. 44 p. 293.** [*Chelynia ricardonis* n. sp.] (71.1,.2)

49 **Cockerell, T. D. A.** 57.99 (71)
1912. Canadian Bees in the British Museum. **Canad. Entom. Vol. 44 p. 354—358.** [4 nn. spp. in: *Megachile, Osmia* 3.] (71.3,.6)

50 **Cockerell, T. D. A.** 57.99 (71)
1913. Two New Canadian Bees. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 12—14.** [2 nn. spp. in: *Sphecodes, Anthidium.*] (71.1,.2)

51 **Crawford, J. C.** 57.99 (71.2)
1912. Notes on some Canadian Bees. **Canad. Entom. Vol. 44 p. 359—360.** [2 nn spp. in: *Phileremulus, Perdita.*]

52 **Cockerell, T. D. A.** 57.99 (72)
1912. Descriptions and Records of Bees. — XLIV. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 554—568.** [15 nn. spp. in: *Xylocopa* 2 (1 n. subsp. 1 n. var.), *Ceratina* 4 (2 nn. varr.), *Dianthidium, Osmia, Perdita, Ptiloglossa, Anthidium, Colletes* 2, *Prosopis* 2. 2 nn. subspp. in: *Mesoplia, Centris.* 1 n. var. in *Agapostemon.*] (72.6, 728)

53 **Cockerell, Wilmatte P.** 57.99 (728)
1912. Collecting Bees at Gualan, Guatemala. **Canad. Entom. Vol. 44 p. 277—282.**

54 **Cockerell, T. D. A.** 57.99 (728)
1912. Descriptions and Records of Bees. — XLV. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 21—31.** [8 nn. spp. in: *Psithyrus, Anthophora, Coelioxys, Agapostemon, Megachile* 3, *Tetrapedia.* 2 nn. subspp. in *Melissodes.*] — XLVI. **p. 311—320.** [9 nn. spp. in: *Trigona* 3 (1 n. subsp.), *Melipona, Augochlora* 2, *Caenohalictus, Dialictus, Exomalopsis.*]

70855 **Cockerell, T. D. A.** 57.99 (728)
1912. Some Bees from Guatemala. **Psyche Vol. 19 p. 105—106.** [2 nn. spp. in: *Leptergatis, Xylocopa.*]

70856 **Ducke, A.** **57.99 (8)**
1912. Die natürlichen Bienengenera Südamerikas. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 34 p. 51—116.** [*Parepeolus* n. g. pro *Leiopodus lecointei*, *Protomeliturga* pro *Calliopsis turnerae.* 3 nn. spp. in: *Panurginus*, *Chacoana*, *Nomada.*] (81)

57 **Cockerell, T. D. A.** **57.99 (8)**
1912. Descriptions and Records of Bees. — XLVII. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 484—494.** [10 nn. spp. in: *Nomada*, *Halictus*, *Megachile* 2 (1 n. subsp.), *Epeolus*, *Gnathoprosopis*, *Prosopis* 2, *Nomia* 2. 1 n. subsp. 1 n. var. in *Xylocopa.*]
(54.7, 729.2,.8, 78.9, 81, 85, 94.3,.4)

58 **Friese, H.** **57.99 (801)**
1912. Neue und wenig bekannte Bienenarten der neotropischen Region. **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 6 p. 198—226,** 16 figg. [6 nn. spp. in: *Oxaea*, *Centris* 2, *Melissa* 3. 1 n. var. in *Rathymus.*]
(72.4,.6, 728, 81, 82, 83, 86—.6, 87—89)

59 **Cockerell, T. D. A.** **57.99 (81)**
1912. The Stanford Expedition to Brazil, 1911. J. C. Branner, Chief. New Bees from Brazil. **Psyche Vol. 19 p. 41—61.** [24 nn. spp. in: *Eulaema*, *Xylocopa*, *Centris* 4, *Dianthidium*, *Ceratina* 2, *Melipona* 2, *Trigona* 4 (1 n. subsp.), *Coelioxys*, *Cœnonomada*, *Psaenythia*, *Megachile* 3, *Exomalopsis*, *Tapinotaspis*, *Diadasia* (1 n. subsp.).]

60 **Friese, H.** **57.99 (82)**
1912. Zur Bienenfauna des südlichen Argentinien. II. Nach den Reiseergebnissen des Herrn Emil Weiske in Weida i. S. (1910/11) zusammengestellt. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 362—367.** [2 nn. spp. in *Colletes.*]

70861 **Jörgensen, P.** **57.99 (82)**
1912. Revision der Apiden der Provinz Mendoza, Republica Argentina. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 32 p. 89—162,** 8 figg. [45 nn. spp. in: *Colletes* 8, *Holmbergeria* n. g., *Pasiphae* 4, *Sphecodes* 2, *Pseudagapostemon* 2, *Augochlora* 2, *Paraugochlora*, *Chloralictus*, *Halictus*, *Halictomorpha*, *Camptopoeum*, *Spinoliella*, *Calliopsis*, *Megachile* 4, *Anthidium*, *Epeolus*, *Isepeolus* 8, *Tetralonia* 4, *Ancyloscelis*. 1 n. var. in *Liopoeum.*]

62 **Cockerell, T. D. A.** **57.99 (85)**
1912. New and Little-known Bees. **Entomologist Vol. 45 p. 175—178.** [2 nn. spp. in: *Megachile*, *Xenoglossa*. *Trichocolletes* n. g. pro *Lamprocolletes venustus.*]

63 **Cockerell, T. D. A.** **57.99 (94)**
1912. Descriptions and Records of Bees. XLI. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 139—149.** [11 nn. spp. in: *Centris*, *Pachyprosopis* 3, *Euryglossa* 2, *Meroglossa* (1 n. var.), *Prosopis* 4 (1 n. subsp. 1 n. var.).]
(729.3, 94.3,.4)

64 **Cockerell, T. D. A.** **57.99 (94)**
1912. Descriptions and Records of Bees. XLII. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 220—229.** [12 nn. spp. in: *Megachile* 4 (1 n. subsp.), *Exoneura* 2, *Trigona*, *Parasphecodes* 5.] — XLIII. **p. 377—387.** [9 nn. spp. in: *Nomia*, *Paracolletes* 3 (1 n. subsp.), *Pachyprosopis* 2, *Halictus* 3 (1 n. subsp.).]
(74.4,.7, 77.2, 94.1,.3—.5)

65 **Perkins, R. C. L.** **57.99 Andrena (42)**
1913. The Races of *Andrena rosae*, Panz. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 10—13.** (42.27,.31,.35,.41)

66 **Klinger, E.** **57.99 Anthophora :15**
1912. Aus dem Leben der Pelzbiene. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 440,** 1 fig. [*Anthophora parietina.*]

67 **Cockerell, T. D. A.** **57.99 Anthophoridae**
1912. Names Applied to the Eucerine Bees of North America. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 43 p. 261—273.**

70868 **Phillips, E. F., and G. F. White.** **57.99 Apis**
1912. Historical Notes on the Causes of Bee Diseases. **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 98,** 96 pp.

70869 **Petersen, Hans.** **57.99 Apis : 11.32**
1912. Beiträge zur vergleichenden Physiologie der Verdauung. V. Die Verdauung der Honigbiene. **Arch. ges. Physiol. Bd. 145 p. 121—151, 2** Taf., 1 fig. [Auch Anatomie.] 14.32—.35

70 **Kunnen, N. P.** **57.99 Apis : 11.6**
1911. Dr. Dzierzons und Dickels Bienenforschung. Bericht für den V. internationalen Bienenzüchterkongress 10.—12. September 1911 in Turin. **Monatsber. Ges. Luxemburg. Naturfreunde N. F. Jahrg. 5 p. 194—199.** [Erklärung der Entstehung v. Königinnen, Drohnen und Arbeitern.] 11.62

71 **Onions, G. W.** **57.99 Apis : 11.6**
1912. South African "Fertile Worker Bees". **Agric. Journ. Union South Africa Vol. 3 p. 720—728.** — South African Fertile Worker Bees and Parthenogenesis by D. S. van Warmelo. **p. 786—789.** 11.62

72 **Kranichfeld, Hermann.** **57.99 Apis : 11.74**
1912. Die Biene als Lehrmeisterin der Kinematik. **Nat. Wochenschr. Bd. 27 p. 641—645,** 8 figg.

73 **Bonnier, Gaston.** **57.99 Apis : 11.85**
1909. The Sense of Direction in Bees. **Scient. Amer. Suppl. Vol. 68 p. 137.** [Translated from Cosmos.]

74 **Lovell, John H.** **57.99 Apis : 11.856**
1912. The Color Sense of the Honey-bee; the Pollination of Green Flowers. **Amer. Natural. Vol. 46 p. 83—107.** [Preference for conspicuous objects.]

75 **Nelson, J. A.** **57.99 Apis : 12**
1912. Structural Peculiarities in an Abnormal Queen Bee. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 64 p. 3—5,** 2 figg. [Left ovary wanting. Other genital anomalies. Abnormal abdomen.] 12.65,.67,.96

70876 **Nelson, Jas. A.** **57.99 Apis : 13.3**
1912. A Peculiar Structure in the Embryo of the Honey Bee. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 35 p. 475.**

77 **Casteel, D. B.** **57.99 Apis : 14.96**
1912. The Manipulation of the Wax Scales of the Honey Bee. **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Circ. No. 161,** 13 pp., 7 figg.

78 **v. Buttel-Reepen, H.** **57.99 Apis : 15**
1911. Atavistische Erscheinungen im Bienenstaat („*Apis mellifica* L."). Müssen wir dem Bienenei zwei oder drei Keimesanlagen zuschreiben? Entdeckung der „Sporen" (Calcaria) bei der Honigbiene. **1er Congrès intern. Entom. Vol. 1 Mém. p. 113—132,** 1 Taf., 1 fig. 15.1,.3,.5,.6

79 **Mace, Herbert.** **57.99 Apis : 15**
1912. The Influence of Weather on Bees. **Nature London Vol. 89 p. 62—65.**

80 **Casteel, D. B.** **57.99 Apis : 15**
1912. The Behavior of the Honey Bee in Pollen Collecting. **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 121,** 36 pp., 9 figg. 15.3

81 **Sladen, F. W. L.** **57.99 Apis : 15**
1912. How Pollen is Collected by the Honey-bee. **Nature London Vol. 88 p. 586—587.** 15.3

82 . . . **57.99 Apis : 16.1**
1908. Nutzen der Bienen für die Befruchtung der Pflanzen. **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 36 p. 633—635, 663—666.**

83 **Demuth, Geo. S.** **57.99 Apis : 16.1**
1912. Comb Honey. **U. S. Dept. Agric. Farmers Bull. No. 503,** 47 pp., 20 figg.

70884 **Krancher, D.** **57.99 Apis : 16.1**
1912. Leben und Zucht der Honigbiene. Ein gemeinverständliches Lehrbuch über Tätigkeit, Nutzen und Anatomie der Biene. Stuttgart, Strekker & Schröder, 8⁰, 149 pp., 1 Taf., 79 figg. Mk. 2.50.

70885 **Marais, Eugène N.** **57.99 Apis : 16.1**
1912. Wild Honey; with Notes on the Moka Bee. **Agric. Journ. Union South Africa Vol. 3 p. 790—795.**

86 **Surface, H. A.** **57.99 Apis : 16.1**
1912. Instruction in Bee-keeping. **Zool. Bull. Pennsylvania Dept. Agric. Vol. 2 p. 82—151,** 8 pls.

87 **Sladen, F. W. L.** **57.99 Bombidae : 15**
1912. The Humble-Bee. Its Life-History and How to Domesticate it. With Descriptions of all the British Species of *Bombus* and *Psithyrus*. London: Macmillan & Co. 8° XIII, 283 pp., figg. 20*s*. (Rev. by L. C. M[IALL], Nature London Vol. 90 p. 252, 2 figg. — by W. M. WHEELER. Science N. S. Vol. 37 p. 180—182.)

88 **Franklin, Henry J.** **57.99 Bombidae (7)**
1912. The Bombidæ of the New World. **Trans. Amer. entom. Soc. Vol. 38 p. 177—486.** [6 nn. spp. in: *Bombus* 3, *Psithyrus* 3.]
(71.1—.5,.7—.9, 72, 728, 74.7—75.2,.4—76.7,.9—77.8, 78.2,.6—79.8, 81, 86.6, 87—89.6)

89 **Fiedler, August.** **57.99 Bombus**
1912. Jugenderinnerungen an die Hummeln. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 307—308.**

90 **Sundvik, Ernst Edv.** **57.99 Bombus : 15**
1912. Meddelande om *Bombus arenicola* THOMS. **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 38 p. 4—5.** — *Bombus arenicola* THOMS. **p. 202.**

91 **Скориковъ, А. С. Skorikov, A. S.** **57.99 Bombus (98)**
1912. *Bombus lapponicus* (F.) и его варіаціи (♀♀ и ♀♀). *Bombus lapponicus* (F.) et ses formes (♀♀ et ♀♀). **Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 12 p. 95—102.** [12 nn. subspp. 1 n. ab. 14 nn. varr.]
(44.78, 47.1,.2, 48.4, 494, 57.1.,4,.6)

70892 **Cockerell, T. D. A.** **57.99 Coelioxys (7)**
1912. Some Parasitic Bees (*Coelioxys*). **Canad. Entom. Vol. 44 p. 165—170.** [5 nn. spp. 2 nn. subspp.] (71.1, 77.2, 78.8—79.1,.4,.7)

93 **Friese, H.** **57.99 Colletes (4)**
1912. Die Seidenbienen (*Colletes* von Zentral-Europa). **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 7 p. 149—161,** 1 fig.
15.4 (43.11,.14,.17,.18,.44,.52,.61,.64,.65,.68,.71,.91,.94, 494, 495)

94 **Semichon, Louis.** **57.99 Halictus : 15.3**
1912. Parasitisme provoqué entre deux larves d'*Halictus quadricinctus* FABRICIUS. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 90—92.**

95 **Perkins, R. C. L.** **57.99 Halictus (42)**
1913. On an Overlooked New Species of *Halictus* in Britain. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 62—63,** 2 figg. [*H. decipiens* n. sp.]
(42.35,.57,.61,.64)

96 **Cockerell, T. D. A.** **57.99 Nomia (52.9)**
1912. Some Bees from Formosa II. **Entomologist Vol. 45 p. 9—13.** [4 nn. spp. 1 n. subsp.]

97 **Strand, Embrik.** **57.99 Nomia (6)**
1912. 2 neue afrikanische *Nomia*-Arten. **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 10 p. 160—161.** — Ueber vier neue oder wenig bekannte afrikanische *Nomia*-Arten. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 104—106.**
(66.3, 67.6,.8, 68.7)

70898 **Cockerell, T. D. A.** **57.99 Nomia (94)**
1912. Some Bees of the Genus *Nomia* from Australia. **Entomologist Vol. 45 p. 119—122.** [2 nn. spp.] (94.3,.5)

70899 **Cockerell, T. D. A.** **57.99 Osmia**
1912. Names applied to Bees of the Genus *Osmia*, found in North America. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 42 p. 215—225.**

70900 **Crawford, J. C.** **57.99 Panurginus**
1912. On the Status of some Species of the Genus *Panurginus.* **Canad. Entom. Vol. 44 p. 367—368.**

01 **Mortimer, C. H.** **57.99 Prosopis** (42.21)
1912. *Prosopis genalis* in Surrey. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 23 p. 91.**

02 **Turner, C. H.** **57.99 Stelidae : 15**
1911. Notes on the behavior of a Parasitic Bee of the family Stelidæ. **Journ. animal Behav. Vol. 1 p. 374—392.** [Feeding and mating. Light reactions. Memory Homing.] 15.1,.2,.3,.6

03 **Strand, Embrik.** **57.99 Trigona : 15**
1912. Biologische Notiz über papuanische Trigonen. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 11.**

04 **Cockerell, T. D. A.** **57.99 Trinchostoma** (54.1)
1913. The Bee-genus *Trinchostoma* in Asia. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 35—36.** [*T. sladeni* n. sp.]

05 **Maidl, Franz.** **57.99 Xylocopa : 11.56**
1912. Ueber einen Fall von lateraler Gynandromorphie bei einer Holzbiene (*Xylocopa micans* Lep.). **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. 19—26,** 5 figg.

70906 **Maidl, Franz.** **57.99 Xylocopa** (502)
1912. Die Xylocopen (Holzbienen) des Wiener Hofmuseums. Ein Beitrag zu einer Monographie dieser Gattung. **Ann. k. k. Hofmus. Wien Bd. 26 p. 249—330,** 2 Taf., 63 figg. [18 nn. spp. 1 n. var.]
(54.1, 59.8, 72, 81, 89, 91.4, 922)

XLIV. 59.6 Vertebrata.

(Vide etiam: 64657, 64955.)

07 **Abel, O.** **6**
1912. Kämpfe, Verletzungen und Kampfanpassungen bei fossilen Wirbeltieren. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (53)—(54).**
86.5, 9.51,.53

08 **Henn, Arthur W.** **6**
1912. The Range of Size in the Vertebrates. **Amer. Natural. Vol. 46 p. 157—162.** 7.55,.58, 78, 79, 81.1,.21,.4,.9, 88.1,.9, 9.33,.51,.735

09 **Keller, C.** **6**
1912. Die Herkunft der europäischen Haustierwelt. **Verh. 8. intern. Zool. Congr. Graz p. 356—365.** 84.1, 86,.5, 9.725—.74

10 **Poche, Franz.** **6**
1912. Ueber die Synonymie und die richtigen Namen mehrerer europäischer Amphibien. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 61 p. 399—407.**
78, 79, 81.1

11 **Meyerhof, Otto.** **6 : 11.041**
1912. Ueber Wärmetönungen chemischer Prozesse in lebenden Zellen. (Versuche an Blutzellen.) **Arch. ges. Physiol. Bd. 146 p. 159—184,** 2 Taf.
84.1, 9.32,.735,.74,.9

70912 **Bertrand, Gabriel, et F. Medigreceanu.** **6 : 11.05**
1912. Recherches sur la présence et la répartition du manganèse dans les organes des animaux. **Bull. Soc. chim. France (4) T. 11 p. 857—868.** [Existence constante et répartition déterminée dans les organes.]

— Sur la présence et la répartition du manganèse dans les organes des animaux. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 1450—1452.**
7.31,.55, 84.1, 86, 9.32,.53,.725—.745

70913 **Portier, P.** 6 : 11.11
1907. Détermination de la pression osmotique du sang et des liquides internes des vertébrés des contrées polaires arctiques. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 627—630.** 84.1,.2,.4, 9.51,.735—.745

14 **Lapicque, L.** 6 : 11.11
1912. Constance de la proportion d'hémoglobine chez les Homéothermes en général. (d'après le travail de M. Maurice Nicloux). **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 338—339.** [La proportion d'hémoglobine dans l'organisme est sensiblement constante.] 86.5, 9.32,.74,.9

15 **Nicloux, Maurice.** 6 : 11.11
1912. Coefficient d'empoisonnement dans l'intoxication mortelle oxycarbonique chez différents animaux. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 332—337.** 86.5, 9.32,.74,.9

16 **Simpson, Sutherland.** 6 : 11.28
1912. An Investigation into the Effects of Seasonal Changes on Body Temperature. **Proc. R. Soc. Edinburgh Vol. 32 p. 110—135.** 86, 9.735

17 **Morgulis, Sergius.** 6 : 11.3
1911. Studies of Inanition in its Bearing upon the Problem of Growth. I. (Contr. zool. Lab. Harvard Coll. No. 222.) **Arch. Entw.-Mech. Bd. 32 p. 169—268,** 3 pls., 5 figg. [Study of the losses of various constituants (body weight, dry substance, ash, organic substance, water). Size of cells and nuclei modifiable by experiments. No fixed "Kernplasma" relation. 79

70918 **Harvey, B. C. H., and R. R. Bensley.** 6 : 11.32
1912. Upon the Formation of Hydrochloric Acid in the Foveolæ and on the Surface of the Gastric Mucous Membrane and the Non-acid Character of the Contents of Gland Cells and Lumina. **Biol. Bull. Woods Hole Vol. 23 p. 225—249.** [Secretion within lumen of active glands alcaline, Secretion containing protein chlorides, which generate HCl on reaching foveola. Alcali protects cells from autodigestion.]
7.35, 81.3, 86, 9.32,.74

19 **Heinroth.** 6 : 11.39
1912. Ueber Langlebigkeit und Lebenskraft bei Säugetieren und Vögeln. (Verein. Pflege vergl. Path.) **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 49 p. 1824—1825.** [Nach Chalmers Mitchell.] 82, 9

20 **Anderson, R. J.** 6 : 11.5
1912. Some aspects of Variation. **Verh. 8. intern. Zool. Congr. Graz p. 914—921.** [Exemplified in phalanges.]
81.1,.3,.4, 82, 9.61,.81,.9

21 **Glogner, M.** 6 : 11.52
1908. Ueber das Gewicht des Europäers und des Sperlings in den Tropen. **Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 12 p. 751—757.** 88.1, 9.9

22 **Hink, A.** 6 : 11.59
1912. „Selektion und Pathologie." Eine Kritik des Ueber-Lamarckismus auf dem Gebiete der Pathologie. **Arch. Rassen-Ges.-Biol. Jahrg. 9 p. 269—291.** [Gegen Aufsatz von J. U. Dürst.]
84.1, 86,.5, 88.1, 89.1, 9.73,.74

23 **Radasch, Henry Erdmann.** 6 : 11.59
1912. A Contribution to the Teratology of the Domestic Animals; Incomplete Duplication. **Anat. Anz. Bd. 42 p. 481—498,** 10 figg.
84.1, 86, 9.755,.74

24 **Kohlbrugge, J. H. F.** 6 : 11.66
1912. Die Verbreitung der Spermatozoiden im weiblichen Körper und im befruchteten Ei. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 35 p. 165—188,** 21 figg. [Eindringen in Mucosa. Befruchtung von Blastomeren.]
7.31, 86, 9.32,.33,.4,.73,.81,.82

70925 **Castle, W. E.** 6 : 11.69
1911. On "Soma Influence" in Ovarian Transplantation. **Science N. S.**

Vol. 34 p. 113—115. [Doubts whether new ovarian tissue may not arise by regeneration from remnants of old.] 86, 9

70926 **Franco, Enrico Emilio.** 6 : 11.69
1911. Sulla „Atrofia con proliferazione" del tessuto adiposo. Osservazioni e ricerche sperimentali. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 32 p. 608—616,** 1 Taf. 86.5, 9.32

27 **Loeb, Leo, und W. H. F. Addison.** 6 : 11.69
1911. Beiträge zur Analyse des Gewebewachstums. V. Ueber die Transplantation der Taubenhaut in der Taube und in andre Tierarten. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 32 p. 44—66,** 1 fig. 78, 86, 86.5, 9.32

28 **Babák, Edward.** 6 : 11.76
1912. Ueber den Einfluss des Nervensystems auf die Pigmentbildung. **Zentralbl. Physiol. Bd. 25 p. 1061—1066.** [Pigmentreduktion bei dauernd kontrahierten, Vermehrung bei dauernd ausgebreiteten Chromatophoren.] 7.5, 79

29 **Gebhardt, F. A. M. Walter.** 6 : 11.77
1911. Knochenbildung und Colloidchemie. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 32 p. 727—734.**

30 **Knauer, Friedrich.** 6 : 11.8
1911. Das psychische Leben der Kriechtiere und Lurche nach Beobachtungen im Terrarium. **Lacerta 1911 p. 69—70, 73—74, 78—80, 82—84.** 11.85, 78—81

31 **Freytag, Gustav.** 6 : 11.856
1909. Die Brechungsindices der Linse und der flüssigen Augenmedien bei der Katze und beim Kaninchen. Nebst Mitteilungen über die Indicialkurve der cataractösen menschlichen Linse und über die Brechungsindices der Vogellinse. **Arch. vergl. Ophthalm. Jahrg. 1 p. 61—72,** 4 Taf. 86, 9.32,.725—.74,.82,.9

70932 **Stockard, Charles R.** 6 : 12.84
1911/12. The experimental Production of various Eye Abnormalities and an Analysis of the Development of the primary Parts of the Eye. (Mit deutschem Résumé.) **Arch. vergl. Ophthalm. Jahrg. 1 p. 473—478,** 2 figg. [Cyclopean conditions induced in fish by agents weakening dynamic processes in development (alcohol, Mg-salts). Inferences regarding insufficient nutrition in mammals. Independance of lens formation from contact with optic vesicle. Stimulation by latter of lens formation in unusual regions.] — **Verh. 8. intern. Zool. Congr. Graz p. 636—643.** [Anæsthetics.] 7.55, 9

33 **Salmon, J.** 6 : 12.98
1907. Des rapports qui existent, chez les monstres ectroméliens, entre la morphologie externe des rudiments squelettiques et leur structure histologique. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 888—889.** [Dans chaque cas particulier mode évolutif propre.]

34 **Białaszewicz, K.** 6 : 13
1912. Untersuchungen über die osmotischen Verhältnisse bei der Entwicklung der Frosch- und Hühnerembryonen. Vorläufige Mitteilung. **Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1912 B p. 1—11.** 13.9, 78, 86

35 **Białaszewicz, K.** 6 : 13
1912. Ueber das Verhalten des osmotischen Druckes während der Entwicklung der Wirbeltierembryonen. Teil I und II. Versuche an Hühner- und Froschembryonen. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 34 p. 489—540,** 2 figg. 78, 86

36 **Hammar, J. Aug.** 6 : 13
1912. Zur Nomenklatur gewisser Kiemenderivate. **Anat. Anz. Bd. 43 p. 145—149.** 14.28,.43,.44, 82, 9.32,.73,.9

70937 **Meek, Alexander.** 6 : 13
1912. Early Stages in the Development of the Vertebrates. **Proc. Univ. Durham philos. Soc. Vol. 4 p. 129—133,** 1 pl. 13.15,.2 7.1,.3,.5, 76, 81, 82, 9

70938 **Loyez, Marie.** **6 : 13.1**
1907. Sur la vésicule germinative des Reptiles et des Oiseaux (Réponse à M. Dubuisson). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 81—83.**
81.3, 88.1

39 **Loyez, Marie.** **6 : 13.11**
1907. Sur la formation du vitellus chez les reptiles et les oiseaux (Réponse à M. Dubuisson). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 154—156.**
81.1,.2,.3, 86.5, 88.1

40 **Landrieu, M.** **6 : 13.13**
1912. Deux problèmes biologiques. Développement in vitro d'œufs de mammifères et culture de spermatozoïdes d'oiseaux. **Biologica Paris Ann. 2 p. 230—237,** 6 figg. [Recherches de Mark et Long et de Loeb et Bancroft.] 86, 9.32

41 **Митрофановъ, П. И. Mitrophanow, P. I.** **6 : 13.2**
1898. О единствѣ начальнаго развитія у Amniota. [Sur l'unité du premier développement chez les Amniota. **Труды Варшавск. Общ. Естеств. Прот. Отдѣл. Біол. Г. 9. — Mém. Soc. Nat. Varsovie C. R. Sect. biol. Ann. 9,** 10 pp. 81, 82, 9

42 **Митрофановъ, П. И. Mitrophanow, P. I.** **6 : 13.2**
1902. О первичной пластинкѣ въ развитіи рептилій и птицъ (Sauropsida). [Sur la plaque primitive dans le développement des Reptiles et des Oiseaux.] **Труды Варшавск. Общ. Естеств. Прот. Отдѣл. Біол. Г. 11. — Mém. Soc. Nat. Varsovie Sect. biol. Ann. 11,** 27, III pp., 15 figg. 81.1, 84.1, 86, 88.1

43 **Veit, Otto.** **6 : 13.2**
1912. Die Lehre von der Spezifität der Keimblätter bei den Wirbeltieren. **Nat. Rundsch. Jahrg. 27 p. 55—59.** [Keimblätter sind rein morphologische, keine histogenetisch-physiologischen Begriffe.]

70944 **Bruni, Angelo.** **6 : 13.33**
1912. Ueber die evolutiven und involutiven Vorgänge der Chorda dorsalis in der Wirbelsäule mit besonderer Berücksichtigung der Amnioten. Vergleichend histologische Untersuchungen. **Anat. Hefte Bd. 45 p. 307—469,** 4 Taf., 2 figg. 78—81.1, 86, 9.32,.33,.735,.74,.9

45 **Hertwig, Oscar.** **6 : 13.9**
1912. Veränderung der idioplasmatischen Beschaffenheit der Samenfäden durch physikalische und durch chemische Eingriffe. **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Berlin 1912 p. 554—571.** [Methylenblau.]

46 **Steinmann, G.** **6 : 14**
1909. Zur Abstammung der Säuger. **Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 2 p. 65—90,** 18 figg. 81, 9

47 **Anthony, R.** **6 : 14**
1912. Contribution à l'étude morphologique générale des caractères d'adaptation à la vie arboricole chez les vertébrés. **Ann. Sc. nat. Zool. (9) T. 15 p. 101—342,** 74 figg.
14.71,.72,.73,.781,.98, 7.53,.58, 78, 81.1,.2, 82, 9.2—.4,.62,.74,.81—.9

48 **Retterer, Éd., et Aug. Lelièvre.** **6 : 14.12**
1912. Des variations de structure du squelette cardiaque des vertébrés. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 390—393.**
81.3, 9.725,.73,.74,.9

49 **Favaro, G.** **6 : 14.12**
1912. Sviluppo delle valvole atrioventricolari nei mammiferi e negli uccelli. **Monit. zool. ital. Anno 23 p. 222—226.** 82, 9

50 **Dreyer, Georges, William Ray, and E. W. Ainley Walker.** **6 : 14.13**
1912. The Size of the Aorta in Warm-Blooded Animals and its Relationship to the Body Weight and to the Surface Area Expressed in a Formula. **Proc. R. Soc. London Vol. 86 B p. 39—56.** [Sectional area proportional to body surface.] 84.1, 86, 9.32

70951 **Hochstetter, F.** **6 : 14.13**
1912. Ueber die Karotidenverbindung bei Sauropsiden. (Morph.-physiol. Ges. Wien.) **Zentralbl. Physiol. Bd. 26 p. 971—972.**
7.31, 81.3,.4, 82

70952 **Duckworth, W. L. H.** 6 : 14.22
1912. On Some Points in the Anatomy of the Plica vocalis. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 47 p. 80—115,** 42 figg.
81.1,.3, 9.2,.4,.735,.74,.81—.9

53 **Dreyer, Georges, William Ray, and E. W. Ainley Walker.** 6 : 14.23
1912. The Size of the Trachea in Warm-Blooded Animals, and its Relationship to the Weight, the Surface Area, the Blood Volume, and the Size of the Aorta. **Proc. R. Soc. London Vol. 86 B p. 56—65.** [Sectional area proportional to body surface.] 84.1, 86, 9.32

54 **Fleischmann, A.** 6 : 14.31
1912. Die Kopfregion der Amnioten. Morphogenetische Studien. (9. Fortsetzung.) **Morphol. Jahrb. Bd. 44 p. 623—625.** — XIII. Die embryonale Metamorphose der Mundrachenwand beim Kanarienvogel (*Fringilla canaria*), von Friedrich Stellwaag. **p. 627—659,** 2 Taf., 33 figg. — XIV. Die Metamorphose der Mundrachenwand der Schildkröte, *Chelydra serpentina,* von Johann Dohrer. **p. 661—705,** 3 Taf., 5 figg. [Schlundtaschen nicht ohne Weiteres als Kiemenspalten zu bezeichnen.] — XIVa. Der Einspruch von Hugo Fuchs. Erwiderung von Karl Thäter. **p. 707—711.** 81.3, 88.1

55 **Bolk, L.** 6 : 14.31.4
1912. Ueber die Struktur des Reptiliengebisses und die Beziehung desselben zum Säugergebiss. **Verh. anat. Ges. Vers. 26 p. 58—68,** 8 figg. [Säugetierzahn entstanden durch Konkreszenz zweier Generationen von trikonodonten Reptilienzähnen.] 81.1,.4, 9

56 **Pycraft, W. P.** 6 : 14.31.4
1909. Teeth and their Substitutes. Nature's Food Crushers. **Scient. Amer. Suppl. Vol. 68 p. 204—205,** 10 figg.

57 **Anderson, Richard J.** 6 : 14.33
1912. Some Notes on the Stomach. (Brit. med. Ass.) **Brit. med. Journ. 1912 Vol. 2 p. 773.** 79, 81.21,.3, 9.32,.53,.74,.9

70958 **Bloch, Adrlphe.** 6 : 14.34
1904. Des variations de longueur de l'intestin. **Bull. Mém. Soc. Anthrop. Paris (5) T. 5 p. 160—197.**
7, 76, 85.1, 86.5, 9.32,.61,.73—.74,.82—.9

59 **Diakonow, P. P.** 6 : 14.34
1912. Epithélium — Tissu lymphoïde — Cancer. Etude basée sur la phylo-onto-histogénèse du tube intestinal. **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 48 p. 595—638,** 6 figg. [Anatomie comparée et histogenèse de l'intestin, surtout du gros intestin, et de son appareil lymphoïde (follicules clos). Fonctions régulatrices du cœcum et de l'appendice.]
14.34,.41,.42,.46, 7.31,.35, 78, 81.1, 86, 88.1, 9.32,.9

60 **Keith, Arthur.** 6 : 14.34
1912. The Functional Nature of the Cæcum and Appendix. **Brit. med. Journ. 1912 Vol. 2 p. 1599—1602,** 4 figg. [Functional sphincteric tract.]
85.1, 86, 9.32,.88,.99

61 **Gérandel, Emile.** 6 : 14.36
1906. Origine du foie et signification du mésoderme. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 1047—1049.** [Entoderme ne fournit que les voies biliaires.]

62 **Mayer, André, Fr. Rathery, et Georges Schaeffer.** 6 : 14.36
1912. Sur les mitochondries de la cellule hépatique. (A propos d'une communication de M. Policard). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 217—220.** — Sur les mitochondries de la cellule hépatique (à propos d'une communication de MM. Mayer, Rathery et Schaeffer), par A. Policard. **p. 382—384.**

70963 **Policard, A.** 6 : 14.36
1912. Attitudes fonctionnelles du chondriome de la cellule hépatique. Rapports des chondriosomes et du noyau. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 131—133.**

70964 **Часовниковъ, С. Г. Tschasownikow, S. G.** 6 : 14.37
1898. О строеніи и функціональныхъ измѣненіяхъ клѣтокъ поджелудочной железы. Предварительное сообщеніе. [Sur la structure et les modifications fonctionnelles des cellules du pancréas. Communication préliminaire.] **Труды Варшавск. Общ. Естеств. Прот. Отдѣл. Біол. Г. 9. — Mém. Soc. Nat. Varsovie C. R. Sect. biol. Ann. 9,** 15 pp.
76, 9.33,.74

65 **van Herwerden, M. A.** 6 : 14.37
1912. Ueber die Beziehungen der LANGERHANS'schen Inseln zum übrigen Pankreasgewebe. **Anat. Anz. Bd. 42 p. 430—437, 1 Taf.**
7.3, 78, 9.32,.735,.74,.9

66 **Loewenthal, N., et A. Carrasco.** 6 : 14.38
1912. Des stomates et cellules intercalaires du revêtement endothélial du mésentère. **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 48 p. 1—13,** 1 pl.
81.1

67 **Walter, Richard.** 6 : 14.38
1912. Ueber die „Stomata" der serösen Höhlen. **Anat. Hefte Bd. 46 p. 273—341,** 3 Taf. [Die seröse Höhle ist ein völlig geschlossener Sack. Physiologie der Resorption. Beim Frosch scharf gesonderte Stellen.]
7.2, 78, 79, 9.32,.74

68 **Jolly, J.** 6 : 14.41
1911. Sur les terminaisons artérielles de la rate. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 71 p. 377—379.** 84.1, 86, 88.1, 9.32,.9

69 **Clark, Eliot R.** 6 : 14.42
1912. Further observations on living growing lymphatics: their relation to the mesenchyme cells. **Amer. Journ. Anat. Vol. 13 p. 351—379,** 18 figg. 78

70 **Hoyer, A.** 6 : 14.42
1912. Zur Entwicklung der Lymphgefässe bei Wirbeltieren. **Verh. 8. intern. Zool. Congr. Graz p. 485—489,** Disk. **p. 489—490.** [Derivat des Venensystems.] 78, 86, 9

70971 **Jolly, J., et S. Levin.** 6 : 14.43
1912. Evolution des corpuscules de HASSALL dans le thymus de l'animal jeûneur. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 642—644.** 86.5, 9.32

72 **Salkind, J.** 6 : 14.43
1912. Sur l'organisation du thymus. Note préliminaire. **Anat. Anz. Bd. 41 p. 145--155,** 7 figg. 7.5, 78, 81.1, 86,.5, 9.32,.735,.74

73 **Sabrazès, J., et P. Husnot.** 6 : 14.45
1907. Tissu interstitiel des surrénales: Mastzellen et macrophages. (Réun. biol. Bordeaux.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 1079—1081.** — Mastzellen dans les surrénales des animaux. **p. 1081—1082.**
76, 9.32,.725—.74,.82,.9

74 **Patzelt, V., und J. Kubik.** 6 : 14.45
1912. Azidophile Zellen in der Nebenniere von *Rana esculenta*. **Arch. mikr. Anat. Bd. 81 Abt. 1 p. 82—91,** 1 Taf. [Ausser den chromaffinen Zellen enthält Nebenniere epitheliale Zellen und zwar lipoidhaltige und azidophilgekörnte. Letztere sind unabhängig von Jahreszeit, Alter, Geschlechtstätigkeit und Ernährungszustand. Sie fehlen bei anderen Anuren, Urodelen und Reptilien. Aehnliche Zellen in anderen Drüsen mit innerer Sekretion.] 78, 79, 81.1,.21,.3

75 **Levi, Giuseppe.** 6 : 14.6
1912. I condriosomi dei gonociti. **Monit. zool. ital. Anno 23 p. 116—121,** 4 figg. — I condriosomi nell' oocite degli Anfibi. **p. 149—163,** 3 tav. 14.631,.651, 76

76 **Mulon, P.** 6 : 14.6
1912. Les corps biréfringents des glandes génitales. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 204—207.** 14.63,.65, 9.32,.735,.74,.9

70977 **Whitehead, R. H.** 6 : 14.63
1912. A microchemical study of the fatty bodies in the interstitial cells of the testis. **Anat. Record Vol. 6 p. 65—73.** [Mostly phosphatid lipoid material, but some cholesterinester and neutral fat.] 78, 9.74

70978 **Gadow, Hans.** **6 : 14.65**
1912. The One-sided Reduction of the Ovaries and Oviducts in the Amniota, with Remarks on Mammalian Evolution. **Proc. zool. Soc. London 1912 p. 808—821.** [Discussion of the phylogenetic import of reduction in Birds and (functional) in Monotremes. Relations to viviparity.] 82, 9.1,.2

79 **Volkov, Th.** **6 : 14.71**
1902. Sur quelques os „surnuméraires“ du pied humain et la triphalangie du premier orteil (et du pouce). **Bull. Mém. Soc. Anthrop. Paris (5) T. 3 p. 274—296, 31 figg.**
81, 86, 9.1—.33,.71,.725—.74,.81,.88,.9

80 **Bruni, Angelo Cesare.** **6 : 14.71**
1911. Sullo sviluppo dei corpi vertebrali e delle loro articolazioni negli Amnioti. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 32 p. 89—167, 2 Taf., 1 fig.**
81.1, 86, 9.32,.33,.735,.74,.9

81 **Augier, Marius.** **6 : 14.71**
1912. Les os frontaux accessoires. **C. R. Ass. Anat. Réun. 14 p. 22—29, 13 figg.** [Etude embryologique et comparée.]
76, 81, 82, 9.9

82 **Bittner, F.** **6 : 14.71**
1912. Ueber die Schläfenregion am Schädel der Vögel und dessen Beziehungen zu dem der Reptilien. **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 6 p. 1—23, 1 Taf.** 81.3,.9, 83.1,.3—85.4, 86—87.2, 88.1,.9, 89.1,.7

83 **Foote, J. S.** **6 : 14.71**
1912. Preliminary Notice. **Trans. Amer. micr. Soc. Vol. 31 p. 206.** [Femora of lower Vertebrates.] 76, 81, 82, 9

84 **Gegenbaur, Carl.** **6 : 14.71**
1912. Kritische Bemerkungen über die Metamerie des Schädels. (Nachgelassenes Fragment, wohl 1886 geschrieben.) **Gesamm. Abh. v. Carl Gegenbaur Bd. 3 p. 562—574.**

70985 **von Huene, Friedrich.** **6 : 14.71**
1912. Die Herkunft des Os interparietale der Mammalia. **Anat. Anz. Bd. 42 p. 522—524, 5 figg.** [Abgeleitet durch Theromorphen von den Dermo-Supraoccipitalia der primitiven Reptilien.] 81.7, 9.735

86 **Jaekel, O.** **6 : 14.71**
1912. Die ersten Halswirbel. **Anat. Anz. Bd. 40 p. 609—622,** 8 figg. [Paläontologische Beweise für Deutung des Dens epistrophei als voller Wirbelkörper.]

87 **Shufeldt, R. W.** **6 : 14.71**
1912. Where we Stand in Comparative Osteology. **Nyt Mag. Nat. Kristiania Bd. 50 p. 89—95.**

88 **Versluys, J.** **6 : 14.71**
1912. Ueber Streptostylie und ähnliche Zustände bei Sauropsiden, in Zusammenhang mit Bewegungen im Schädel. **Verh. 8. intern. Zool. Congr. Graz p. 490—503, 5 figg.** 81.1,.7,.9, 82

89 **Schultze, Oskar.** **6 : 14.73**
1912. Ueber den direkten Zusammenhang von Muskelfibrillen und Sehnenfibrillen. **Arch. mikr. Anat. Bd. 79 Abt. 1 p. 307—331, 3 Taf.**
7.1,.53, 78, 9.9

90 **Retterer, Ed.** **6 : 14.77**
1906. Objets d'étude et procédé rapide pour vérifier l'origine épithéliale du derme et des organes lymphoïdes tégumentaires. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 485—488.** 9.74

91 **Loeb, Leo.** **6 : 14.77**
1911. Ueber die Bildung des Pigments in der regenerierenden Haut. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 32 p. 87—88.** 78, 9.32

92 **Laugier, Henri.** **6 : 14.8**
1912. Influence de l'œil sur le poids du cerveau. **La Nature Ann. 40 Sem. 2 p. 369—371, 1 fig.** 14.81,.84, 7.58, 78, 9.32

70993 **Möllgaard, Holger.** **6 : 14.8**
1912. Studien über das respiratorische Nervensystem bei den Wirbel-

tieren. **Skand. Arch. Physiol. Bd. 26 p. 315—383,** 11 Taf., 2 figg. [Vagus innerviert Luftröhrensystem, Sympathikus das Gefässystem.]
14.81,.83,.89, 7.31, 9.74

70994 **Gentes, L.** 6 : 14.81
1907. Lobe nerveux de l'hypophyse et sac vasculaire. (Réun. biol. Bordeaux.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 499—501.** 7.2,.31,.35,.55,.58

95 **Gentes, L.** 6 : 14.81
1907. L'hypophyse des Vertébrés. (Réun. biol. Bordeaux.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 63 p. 120—122.** — La glande infundibulaire des Vertébrés. **p. 122—124.** 7.2,.3,.5, 76, 81, 82, 9

96 **Lapique, L., et P. Girard.** 6 : 14.81
1907. Sur le poids de l'encéphale chez les animaux domestiques. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 1015—1018.** [Domestication a pour effet diminution du poids.] 84.1, 86, 9.32,.735,.74

97 . . . 6 : 14.81
1910. The Evolution of the Brain. The Origin of Neopallium. **Scient. Amer. Suppl. Vol. 69 p. 159.**

98 **van Valkenburg, C. T.** 6 : 14.81
1911. Over mesencefale kern en wortel van den N. Trigeminus. **Versl. wis.-nat. Afd. Akad. Wet. Amsterdam D. 19 p. 1352—1370,** 23 figg. — On the mesencephalic nucleus and root of the N. Trigeminus. **Proc. Akad. Wet. Amsterdam Vol. 14 p. 25—42,** 23 figg.
7.31,.35,.58, 78, 81.1,.3,.4, 83.4, 9.1,.2,.32,.745

99 **Wilder, Burt G.** 6 : 14.81
1911. Some Mistakes by the Writer and others, with a Plea for prompt and explicit Correction in a Journal of General Circulation among Scientists. **Science N. S. Vol. 34 p. 85—89.** [Erroneous statements concerning Vertebrate brain and human calva.]
7.2,.31,.55,.58, 9.9

71000 **Creutzfeldt, Gerhard.** 6 : 14.81
1912. Ueber das Fehlen der Epiphysis cerebri bei einigen Säugern. **Anat. Anz. Bd. 42 p. 517—521,** 4 figg. [*Dasypus*, *Phocaena*, auch bei *Crocodilus*.]
81.4, 9.2—.53,.61—.8.,9

01 **Edinger, L.** 6 : 14.81
1912. Ueber das Kleinhirn und den Statotonus. **Zentralbl. Physiol. Bd. 26 p. 618—623.** [Hauptorgan des Statotonus ist das Kleinhirn. Weg: Hinterwurzeln, Kleinhirnseitenstrangbahnen, Purkinje'sche Zellen, Kleinhirnkerne, Tractus cerbello-tegmentalis. Nucleus motorius tegmenti, Tractus rubrospinalis, resp. Dorsallängsbündel. Beziehungen zu N. vestibularis.] — **Deutsch. Zeitschr. Nervenheilkde. Bd. 45 p. 300—311,** 1 fig.
7, 76, 82, 9

02 **Funkquist, Herman.** 6 : 14.81
1912. Zur Morphogenie und Histogenese des Pinealorgans bei den Vögeln und Säugetieren. **Anat. Anz. Bd. 42 p. 111—122,** 15 figg. [Vom Dache der Pars parencephalica gebildet.]
84.1,.4, 86, 88.1, 9.32,.33,.735,.74

03 **Hochstetter, Ferdinand.** 6 : 14.81
1912. Form und Bau des Gehirnes in ihrer Abhängigkeit von der Ausbildung anderer Organe des Körpers. **Schrift. Ver. Verbr. nat. Kenntn. Wien Bd. 52 p. 293—327,** 11 figg. 7.35,.55,.58, 78, 84.1, 9.53,.74

04 **de Lange, S. J.** 6 : 14.81
1912. De Nucleus ruber bij Reptiliën. **Versl. wis.-nat. Afd. Akad. Wet. Amsterdam D. 20 p. 1256—1264.** — The red nucleus in Reptiles. **Proc. Akad. Wet. Amsterdam Vol. 14 p. 1082—1090,** 9 figg.
7.31, 78, 81.1,.21,.3,.4, 83.4, 9.2

71005 **Soyer, Charles.** 6 : 14.81
1912. Etudes sur l'hypophyse. **Arch. Anat. micr. T. 14 p. 145—308,** 3 pls., 24 figg. [Rôle double endo-peptique et réassimilateur du corps pituitaire.] 9.9

71006 **Ramström, Martin.** 6 : 14.81
1912. Om corpora striata's och thalami funktion enligt Swedenborg och nutida forskning. **Svensk. Vet.-Akad. Handl. Bd. 49 No. 9,** 52 pp., 9 figg. 7, 76, 81, 82, 9

07 **Röthig, Paul.** 6 : 14.81
1912. Beiträge zum Studium des Centralnervensystems der Wirbeltiere. **Verh. Akad. Wet. Amsterdam II Sekt. Vol. 17 p. 1—23,** 34 Taf. [Zellanordnungen im Vorderhirn der Amphibien.] 78, 79, 81.1,.3

08 **Sterzi, G.** 6 : 14.81
1912. Lo sviluppo della scissura interemisferica ed il significato del terzo ventricolo. (Unione zool. ital.) **Monit. zool. ital. Anno 23 p. 213—217,** 1 tav. [Pars telencephalica ventriculi tertii.]

09 **Nemiloff, Anton.** 6 : 14.82
1911. Ueber die peripherische Schicht von Nervenzellen und Nervenfasern im Rückenmark höherer Wirbeltiere. **Arch. mikr. Anat. Bd. 77 Abt. 1 p. 433—464,** 2 Taf., 3 figg. 84.1,.3, 86.5, 89.1, 7.32,.33,.725,.74,.82

10 **Edinger, L.** 6 : 14.82
1912. Bau und Verrichtung des Rückenmarks. **43. Ber. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. p. 147—150.**

11 **Belogolowy, G.** 6 : 14.83
1912. Studien zur Morphologie des Nervensystems der Wirbeltiere. I. Die Entwickelung des Nervus terminalis bei Selachiern. — II. Die Morphologie des Plexus ophtalmicus des Trigeminus bei Ichtyopsida, besonders bei *Amia calva* und *Lepidosteus osseus.* **Bull. Soc. Natural. Moscou T. 25 p. 1—34,** 1 Taf., 3 figg. 7.2,.31,.35,.41,.47,.55,.58, 76

12 **v. Szily, Aurel.** 6 : 14.83
1912. Ueber die einleitenden Vorgänge bei der ersten Entstehung der Nervenfasern im Nervus opticus. **Arch. Ophthalm. (v. Graefe) Bd. 81 p. 67—86,** 2 Taf. 9.32

71013 **Eisler, P.** 6 : 14.83
1913. Kollaterale Innervation. **Anat. Anz. Bd. 43 p. 96—110.** [Auseinandersetzung mit v. Schuhmacher.] 79, 81.1,.4, 9.74

14 **Wolfrum, M.** 6 : 14.84
1908. Zur Frage nach der Existenz des Glaskörperkanales. **Arch. Ophthalm. (v. Graefe) Bd. 67 p. 370—376.** [Glaskörper rein ectodermal, entsteht aus Netzhaut. Canalis hyaloideus konstant.] — Bemerkung, von J. Stilling. **Bd. 69 p. 192.** 79, 84.1, 9.32,.73,.9

15 **de Lieto Vollaro, Agostino.** 6 : 14.84
1909. Il tessuto elastico nell'iride dell'uomo adulto e di alcune specie di vertebrati. **Arch. vergl. Ophthalm. Jahrg. 1 p. 49—59,** 4 tav. [Mit deutschem Referat.] 7.31,.55, 86,.5, 9.32,.735,.74,.9

16 **de Lieto Vollaro, A.** 6 : 14.84
1910/11. Neue Beiträge zur Kenntnis der feineren vergleichenden Morphologie der Zellen der Cornea propria. **Arch. vergl. Ophthalm. Jahrg. 1 p. 334—347, 452—472,** 4 Taf., 14 figg.
78—81.3, 84.1,.2, 86,.5, 88.1, 89.1,.7, 9.32—.4,.725—.74,.9

17 **Hess, Carl.** 6 : 14.84
1911. Beiträge zur Kenntnis regionärer Verschiedenheiten der Netzhaut und des Pigmentepithels in der Wirbeltierreihe. **Arch. vergl. Ophthalm. Jahrg. 1 p. 413—422,** 4 Taf. 7.58, 78, 81.1,.3, 88.1

18 **Carlini, Vittorio.** 6 : 14.84
1912. Ueber den Bau und die Entwicklung der Zonula Zinnii. Habilitations-Dissertation. **Arch. Ophthalm. (v. Graefe) Bd. 82 p. 75—149,** 6 Taf. 86, 9.32,.725

19 **Franz, V.** 6 : 14.84
1912. Die Grundtatsachen aus dem Baue und der Entwicklung des Wirbeltierauges. **Nat. Wochenschr. Bd. 27 p. 577—583.**

71020 **Franz, Victor.** 6 : 14.84
1912. Histogenetische Theorie des Glaskörpers. **Arch. vergl. Ophthalm. Bd. 3 p. 217—226,** 8 figg. [Als Basalmembran der Retina aufgefasst.] 7.5, 82, 9

71021 **Buxton, B. H.** 6 : 14.84
1912. Answer to Mr. Gaskell's Note T. III, p. 84. **Arch. vergl. Ophthalm. Bd. 3 p. 227.** [Origin of inverted retina of Vertebrates.]

22 **Lindahl, C.** 6 : 14.84
1912. Ueber die Pupillaröffnung des Augenbechers in früheren Entwicklungsstadien, mit besonderer Rücksicht auf die Bedeutung der Formverhältnisse derselben für unsere Auffassung von der Entstehung der Iriskolobome. **Arch. Augenheilkde. Bd. 72 p. 213—260,** 20 Taf.
88.1, 9.32,.73,.9

23 **Luna, Emerico.** 6 : 14.84
1912. L'apparato mitocondriale nelle cellule dell'epitelio pigmentato della retina. **Arch. Zellforsch. Bd. 9 p. 41—46,** 1 tav. 78, 86.5

24 **Mawas, J.** 6 : 14.84
1912. Granulations lipoïdes des cellules fixes de la cornée et de certaines cellules conjonctives des vertébrés. **C. R. Ass. Anat. Réun. 14 p. 136—141,** 3 figg. 86.5, 9.32,.74,.9

25 **Spemann, H.** 6 : 14.84
1912. Zur Entwicklung des Wirbeltierauges. **Zool. Jahrb. Abt. allg. Zool. Physiol. Bd. 32 p. 1—98,** 6 Taf., 15 figg. [Bildung eines Linsenbläschens ohne Einfluss eines Augenbechers bei gewissen Tieren, bei anderen nur abortive Wucherung.] 7.55, 78

26 **Studnička, F. K.** 6 : 14.85
1912. Die Otoconien und Cupulae terminales im Gehörorgan von *Ammocoetes* und von *Petromyzon.* Nebst Bemerkungen über das „Otosoma" des Gehörorganes der Wirbeltiere überhaupt. **Anat. Anz. Bd. 42 p. 529 562,** 17 figg. 7.2

27 **Heilig, Karl.** 6 : 14.88.9
1912. Zur Kenntnis der Seitenorgane von Fischen und Amphibien. **Arch. Anat. Physiol. 1912 anat. Abt. p. 117—150,** 2 Taf. 7.55,.56,.58, 76

71028 **Tozer, F. M.** 6 : 14.89
1912. On the presence of ganglion cells in the roots of III, IV and VI cranial nerves. (Proc. physiol. Soc.) **Journ. Physiol. Cambridge Vol. 45 p. XV—XVI.** 7.56, 9.82,.9

29 **Митрофановъ, П. И. Mitrophanow, P. I.** 6 : 14.93
1897. Взглядъ на метамерный составъ головы позвоночныхъ. [Coup d'œil sur la métamérie de la tête des vertébrés.] **Труды Варшавск. Общ. Естеств. Прот. Отдѣл. Біол. Г. 8. — Mém. Soc. Nat. Varsovie C. R. Sect. biol. Ann. 8 No. 5 p. 19—20.**

30 **Meek, Alexander.** 6 : 14.93
1912. The Segments of the Head. **Verh. 8. intern. Zool. Congr. Graz p. 212—215,** 2 figg. 84.2

31 **Neumann, Carl W.** 6 : 14.98
1910. How Man acquired his five Fingers. A Hand is but a promoted Fin. **Scient. Amer. Suppl. Vol. 69 p. 44,** 2 figg. [Translated from Reclam's Universum.]

32 **Geddes, A. C.** 6 : 14.98
1912. The Origin of the Vertebrate Limb. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 46 p. 350—383,** 26 figg. [In vertebrate embryo 5 regions: right and left axial (segmented), central visceral, anterior and posterior derived visceral areas. Limbs arise at lines of junction through cell accumulations. Primary correspondence of fore and hind limb one of mirror symmetry.] 7.55, 78, 79, 86, 9.73,.9

33 **Pitzorno, Marco.** 6 : 14.98
1912. Contributo allo studio della cresta apicale degli arti nei rettili e negli uccelli. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 10 p. 329—338,** 6 figg.
81.1, 86, 88.1

71034 **Baskett, James Newton.** 6 : 14.99
1910. Tails and their Uses. Why Nature created Caudal Appendages. **Scient. Amer. Suppl. Vol. 69 p. 382—383.** 7, 81, 82, 9

71035 **Watson, John B.** 6 : 15
1911. Literature for 1910 on the behavior of Vertebrates. **Journ. animal Behav. Vol. 1 p. 430—447.**

36 **Fahr, Aenny.** 6 : 15
1912. Mitteilungen aus dem Reptilienhause des Zoologischen Gartens in Frankfurt a. M. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 193—196,** 3 figg. 15.3 78, 81.1

37 **Geyer, Hans.** 6 : 15
1912. Terrarientiere mit erweiterten Bewegungsfreiheiten. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 546—548,** 1 fig. 78, 81.1,.21

38 **Werner, Franz.** 6 : 15
1912. Selektion im Terrarium. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 840—842.** 78, 79, 81

39 **Schmid, Bastian.** 6 : 15.1
1912. Die Tierpsychologie im biologischen Unterricht. **Monatsh. naturw. Unterricht Bd. 5 p. 529—538,** 2 figg. [Vornehmlich Beobachtungen an jungen Hühnchen und Enten.] 84.1, 86, 9

40 **Moodie, Roy L.** 6 : 15.3
1912. The "Stomach Stones" of Reptiles. **Science N. S. Vol. 35 p. 377—378.** [Also in sharks.] 7.31, 81

41 **Raab, Franz.** 6 : 15.6
1912. Brutpflege bei Fischen und Amphibien. **Mitt. nat. Ver. Univ. Wien Jahrg. 10 p. 10—11.** 7.53,.55,.58, 78

42 **Stehli, Georg.** 6 : 15.6
1912. „Männliche Kindermädchen" unter den Wirbeltieren. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 136—139,** 4 figg. 7.54,.55,.57,.58, 78

43 **Wallace, Robert, et Edward Brown.** 6 : 16.1
1910. Les races anglaises de bestiaux. Londres, Bureau du Ministère de l'Agriculture 8° 145 pp., 45 pls. 50 cts. 84.1, 86, 9.725—.735

71044 **Harrison, Ross G.** 6 : 18
1911. On the Stereotropism of Embryonic Cells. **Science N. S. Vol. 34 p. 279—281.** [Cultivated in vitro, they require framework for movement and growth. Experiments with spiders'web and fibrin network.] 78

45 **Carrel, Alexis.** 6 : 18
1912. On the Permanent Life of Tissues Outside of the Organism. **Journ. exper. Med. Vol. 15 p. 516—528,** 2 pls. [Connective tissue alive after 85 days. Heart pulsation over 2 months in vitro.]

46 **Carrel, Alexis.** 6 : 18
1912. Pure Cultures of Cells. **Journ. exper. Med. Vol. 16 p. 165—168.** [Isolation of strains of cells belonging to a given type.] 18.2, 86

47 **Deineka, D.** 6 : 18
1912. Der Netzapparat von Golgi in einigen Epithel- und Bindegewebszellen während der Ruhe und während der Teilung derselben. **Anat. Anz. Bd. 41 p. 289—309,** 12 figg. 18.1,.2,.7, 84.1, 9.32,.33,.725,.74,.9

48 **Hadda, S.** 6 : 18
1912. Die Kultur lebender Körperzellen. **89. Jahresber. Schles. Ges. vaterl. Cult. Bd. 2 Abt. 1 Tl. 2 p. 82—90,** 3 figg. — **Diskuss. Tl. 1 p. 86—89.** 86, 9.74

49 **Hertwig, Oscar.** 6 : 18
1912. Methoden und Versuche zur Erforschung der Vita propria abgetrennter Gewebs- und Organstückchen von Wirbeltieren. **Arch. mikr. Anat. Bd. 79 Abt. 2 p. 113—120,** 2 figg.

50 **Kubik, J.** 6 : 18
1912. Ueber die Darstellung des Glaskörpergerüstes und peripherer markloser Nervenfasern nach S. Mayers Methode. **Arch. mikr. Anat. Bd. 81 Abt. 1 p. 74—81,** 2 Taf. 18.2,.8, 78, 9.32,.725,.74,.9

71051 **Lambert, Robert A.** 6 : 18
1912. Variations in the character ot growth in tissue cultures. **Anat. Record Vol. 6 p. 91—108,** 9 figg. 86, 9

71052 **Legendre, R.** 6 : 18
1912. La survie des organes et la „culture" des tissus vivants. **La Nature Ann. 40 Sem. 2 p. 359—363,** 8 figg.

53 **Schulemann, Werner.** 6 : 18
1912. Beiträge zur Vitalfärbung. **Arch. mikr. Anat. Bd. 79 Abt. 1 p. 223—246,** 1 Taf. [Verwendung. Nierenepithel, Knochenmark, Lymphdrüsen, Makrophagen usw.]

54 **Champy, Christian.** 6 : 18.1
1912. Sur les phénomènes cytologiques qui s'observent dans les tissus cultivés en dehors de l'organisme. I. Tissus épithéliaux glandulaires. (Note préliminaire.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 987—988.** 86, 9.32

55 **Laguesse, E.** 6 : 18.11
1911. Ergastoplasme et chondriome dans les cellules sécrétantes séreuses. **Bibliogr. anat. Nancy T. 21 p. 273—286,** 4 figg. [Identité.]
14.316,.37, 78, 9.32,.9

56 **Laguesse, E.** 6 : 18.11
1911. Les chondriocontes de la cellule cartilagineuse et la structure du protoplasme. **Bibliogr. anat. Nancy T. 21 p. 296—310,** 1 fig. 79

57 **Hoven, Henri.** 6 : 18.11
1912. Contribution à l'étude du fonctionnement des cellules glandulaires. Du rôle du chondriome dans la sécrétion. **Arch. Zellforsch. Bd. 8 p. 555—611,** 2 pls., 13 figg. [Diverses formations fibrillaires vues par les auteurs sont chondriosomes agglutinés par suite d'une fixation imparfaite. Chondriosomes sont éléments constants de toute cellule qui sécrète.]
14.316,.33,.37,.69, 78, 79, 9.32,.74

58 **Levi, Giuseppe.** 6 : 18.11
1912. I condriosomi nelle cellule secernenti. **Anat. Anz. Bd. 42 p. 576—592,** 12 figg. [Organi permanenti non suscettibili di metamorfosi.]
14.313,.33,.34,.36,.37,.45,.61, 79

71059 **Policard, A.** 6 : 18.11
1912. Sensibilité des chondriosomes aux élévations de température. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 228—229.** 78

60 **Luna, Emerico.** 6 : 18.11
1913. Nuove ricerche sulla biologia del condrioma (Condriosomi e pigmento retinico.) **Anat. Anz. Bd. 43 p. 56—58.** 78, 86

61 **Luna, Emerico.** 6 : 18.11
1913. Sulla importanza dei condriosomi nella genesi delle miofibrille. **Anat. Anz. Bd. 43 p. 94—96.** [Materiale di riserva destinato a produrre nuove fibrille.] 78, 81.1, 9.32

62 **Laguesse, E.** 6 : 18.2
1912. Sur l'apparition de la substance amorphe et des premières fibrilles dans les tendons. **C. R. Ass. Anat. Réun. 14 p. 110—112.** [Rôle des chondriocontes.] 86

63 **Foot, Nathan Chandler.** 6 : 18.46
1912. Ueber das Wachstum von Knochenmark in vitro. Experimenteller Beitrag zur Entstehung des Fettgewebes. **Beitr. path. Anat. allg. Path. Bd. 53 p. 446—476,** 1 Taf., 5 figg. [Auswanderung und Zellvermehrung (meist amitotisch). Gewebliche Vereinigung. Verfettung. Einfluss des Nährmediums.] 86

64 **Kollmann, E. Max.** 6 : 18.5
1912. Observations sur les leucocytes granuleux des Sauropsidés. **Ann. Sc. nat. Zool. (9) T. 15 p. 43—83,** 1 pl., 4 figg. [Ils dérivent de cellules uninucléées. Granulations d'abord amphophiles se transforment en cristalloïdes acidophiles, Myélocyte se transforme en leucocyte polynucléaire.]

65 **Retterer, Éd., et Aug. Lelièvre.** 6 : 18.5
1912. Origine, valeur cellulaire et fonctions des leucocytes. **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 48 p. 14—44, 193—227,** 9 figg. [Variétés, parenté, et filiation, histogenèse, mouvements, survie, phagocytose, diapédèse, etc.] 79, 9

71066 **Schridde, H.** 6 : 18.5
1912. Die Entstehung der Blutplättchen der Säuger und der Thrombocyten der Vögel. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 83 Tl. 2 Hälfte 2**

p. 18—21. [Aus Knochenmarksriesenzellen; Thrombozyten der Vögel entsprechen den Knochenmarksriesenzellen.] 84.1, 86.5, 9.32

71067 **Bullard, H. Hays.** **6 : 18.6**
1912. On the interstitial granules and fat droplets of striated muscle. **Amer. Journ. Anat. Vol. 14 p. 1—46, 7 figg.** 78, 86.5, 9.32,.4,.74

68 **Ewald, Walther.** **6 : 18.6**
1912. Ueber helle und trübe Muskelfasern bei Wirbeltieren und beim Menschen. **Abh. Senckenberg nat. Ges. Frankfurt a. M. Bd. 31 p. 105—150,** 5 Taf., 1 fig. [Verältniszahlen in verchiedenen Muskeln. Innige Durchmischung der beiderlei Fasern.] 86.5, 9.32,.9

69 **Griesmann, Bruno.** **6 : 18.6**
1912. Ueber die fibrilläre Struktur des Sarkolemms. **Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 29 p. 268—272,** 4 figg. [Fibrilläre Struktur.] 78

70 **Glücksthal, Géza.** **6 : 18.6**
1912. Zur Kenntnis der verzweigten Muskelfasern. **Arch. mikr. Anat. Bd. 81 Abt. 1 p. 53—59, 1 Taf.** 78

71 **Jordan, H. E., and K. B. Steele.** **6 : 18.6**
1912. A comparative microscopic study of the intercalated discs of vertebrate heart muscle. **Amer. Journ. Anat. Vol. 13 p. 151—173,** 23 figg. 7.55, 78, 81.3, 88.9, 9.2,.32,.4,.74,.82,.9

72 **Knoblauch, August.** **6 : 18.6**
1912. Der histologische Aufbau der quergestreiften Muskulatur der Wirbeltiere aus "hellen" und "trüben" Muskelfasern. **43. Ber. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. p. 245—254,** 2 Taf. [Verteilung je nach Art der Arbeitsleistung: trübe Fasern für Dauerarbeit, **helle** für flinke Arbeit. Beide Sorten in allen Muskeln vorhanden.]
78, 86.5, 9.725,.9

71073 **Collin, R.** **6 : 18.8**
1906. Sur l'évolution de la substance chromatophile dans la cellule nerveuse (à propos d'une note de M. I. Lache.) (Réun. biol. Nancy.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 244—246.**

74 **Flesch.** **6 : 18.8**
1911. Chemische Untersuchungen an Nervenzellen. **Jahresber. ärztl. Ver. Frankfurt a. M. 1911 p. 40—43— München med. Wochenschr. Jahrg. 58 p. 1795—1796.** [Ungleiches Verhalten gegenüber gleichartigen Färbungen.]
78

75 **Paladino, G.** **6 : 18.8**
1911. La doctrine de la continuité dans l'organisation du névraxe chez les vertébrés et les mutuels et intimes rapports entre la névroglie et les cellules et les fibres nerveuses. **Arch. ital. Biol. T. 56 p. 225—249,** 3 pls. 7.35

76 **Auerbach, Leopold.** **6 : 18.8**
1912. Die Beziehungen zwischen dem Strukturbilde des Achsenzylinders der markhaltigen Nerven der Wirbeltiere und den physikalischen Bedingungen der Fixation. **Arch. mikr. Anat. Bd. 81 Abt. 1 p. 151—173,** 1 Taf. [Vorkommen präformierter Primitivfibrillen nicht erwiesen.] 78

77 **Busacca, Archimede.** **6 : 18.8**
1912. L'apparato mitocondriale nelle cellule nervose adulte. **Anat. Anz. Bd. 42 p. 620—622; Bd. 43 p. 144.** [Esistenza di un condrioma è ormai certa. *Testudo graeca.*] 81.3

78 **Pitzorno, Marco.** **6 : 18.8**
1912. Su alcune pretese anastomosi fra cellule di ganglî simpatici. **Monit. zool. ital. Anno 23 p. 77—79.** 81.3

79 **Delage, A.** 6 (115)
1912. Sur des traces de grands Quadrupèdes dans le Permien inférieur de l'Hérault. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 1547—1548.**

71080 **Williston, S. W.** 6 (115)
1912. Primitive Reptiles. A Review. **Journ. Morphol. Vol. 23 p. 637—664,** 1 fig. — The limbs of *Lysorophus*, by Marian Finney. **p. 664—666.**
79.5, 81.1,.7

71081 **Watson, D. M. S.** 6 (115)
1912. On some Reptilian Lower Jaws. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 573—587,** 6 figg. 79.5, 81.7

82 **Williston, Samuel W.** 6 (115)
1912. American Permian Vertebrates. Chicago, Univ. Press, 8°, 144 pp., 38 pls., 32 figg. $ 2.50. [5 nn. spp. in: *Aspidosaurus* 2, *Captorhinus*, *Brachycnemius* n. g., *Varanosaurus*.] (76.4, 77.3, 78.9) 79.5, 81.7

83 **v. Huene, F.** 6 (1161)
1911. Die jungtriassische Wirbeltierfauna von Niederschönthal bei Basel. **Centralbl. Min. Geol. Pal. 1911 p. 422—424.**
7.31,.48, 79.5, 81.6,.7,.9

84 **Eastman, C. R.** 6 (1162)
1911. Jurassic Saurian Remains ingested within Fish. **Ann. Carnegie Mus. Vol. 8 p. 182—187,** 2 pls. (Public. Carnegie Mus. Pittsburgh No. 70) [*Oeonoscopus elongatus* n. sp.] 7.41,.47, 81.1

85 **Depéret, Charles.** 6 (1181)
1912. L'Oligocène du bassin de Roanne et ses faunes de Mammifères fossiles. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 155 p. 1128—1131.**
81.3, 9.72,.73,.735

86 **Laville, A.** 6 (1181)
1912. Vertébrés fossiles du gypse parisien et du sannoisien des environs de Paris. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 42 p. 61—65, 69—78.**
7.31,.44,.58. 81.3,.4, 82, 9.2,.32,.725,.73,.74

87 **Vasseur, G.** 6 (1182)
1912. Sur la faune de Vertébrés découverte dans l'Aquitanien supérieur de l'Agenais. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 155 p. 1118—1121.**
78, 81.3,.4, 82, 9.2,.32,.72,.73—.74

71088 **Harlé, Edouard.** 6 (119)
1911. Les mammifères et oiseaux quaternaires connus jusqu'ici en Portugal. Mémoire suivi d'une liste générale de ceux de la péninsule ibérique. **Comm. Serv. geol. Portugal T. 8 p. 22—66,** 5 pls. (469)
7.31, 81.3, 84.1—.3, 86,.5, 88.1, 89.7, 9.32,.61,.72,.725,.735,.74,.9

89 **Holmqvist, Otto.** 6 (119)
1912. Tierknochen aus den steinzeitlichen Wohnplätzen in Visby und bei Hemmor sowie aus einem Öländischen Ganggrabe. **Svensk. Vet.-Akad. Handl. Bd. 49 No. 1 p. 71—75,** 2 figg.
78, 84.3, 9.32,.33,.735,.74,.745

90 **Del Campana, D.** 6 (119)
1913. Batraci e rettili della grotta di Cucigliana (monti Pisani). **Boll. Soc. geol. Ital. Vol. 31 p. 412—418.** 78, 81.21

91 **Scharff, R. F.** 6 (41.73)
1912. Clare Island Survey. Reptilia and Amphibia. **Proc. R. Irish Acad. Vol. 31 No. 18,** 4 pp. 78, 79, 81.1

92 **Sammereyer, Hans.** 6 (43.65)
1912. Die Grosstierwelt des Alpen-Naturschutzparks. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 100—103,** 3 figg. [in Steiermark.] 86, 88.1, 9.735

93 **Werner, F.** 6 (495)
1912. Beiträge zur Kenntnis der Reptilien und Amphibien Griechenlands. **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 5 p. 167—180.** 78—81.21,.3

94 **Noack, Th.** 6 (5)
1912. Chinesische Haustiere. **Zool. Anz. Bd. 41 p. 118—140.**
(51.1, 52.9) 84.1, 86,.5, 88.1, 9.32,.725—.74,.82

95 **Чугуновъ, С. М. Čugunov, S. M.** 6 (57.1)
1911. Гады, собранные въ окрестностяхъ станціи „Иланской" Сибирской желѣзной дороги въ 1910 году. —Notice sur les amphibiens et les réptiles, recoltés dans les environs de la station Ilanskaia du chemin de fer Transsibérien en 1910. **Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. — Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 16 p. 219—241,** 1 pl.
78, 79, 81.1

71096 **Никольскій, А. М. Nikolsky, A. M.** 6 (58.4)
1911. Матеріалъ по герпетологіи восточной Бухары. — Contributions

à l'herpétologie de la Boukhara orientale. **Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. — Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 16 p. 271—284.** [2 nn. spp. in: *Agama, Eremias.*] 78, 81.1,.26

71097 **Hartert, Ernst.** 6 (6)
1913. Expedition to the Central Western Sahara V. Reptiles and Batrachians. **Novitat. zool. Vol. 20 p. 76—84.** [*Uromastix acanthinurus nigerrimus* n. subsp.] (65, 66.1) 78, 81.1—.26

98 **Pellegrin, Jacques.** 6 (64)
1912. Reptiles, batraciens et poissons du Maroc. (Mission de Mme CAMILLE DU GAST.) **Bull. Soc. zool. France T. 37 p. 255—252.** 7.31,.35,.55,.56,.58, 78, 79, 81.1—.3

99 **Pellegrin, Jacques.** 6 (64)
1912. Reptiles, batraciens et poissons du Maroc. (Récoltés par le Dr. H. MILLET). **Bull. Soc. zool. France T. 37 p. 262—264.** 7.55, 78, 81.1,.21

71100 **Lönnberg, Einar, and Lars Gabriel Andersson** 6 (67.6)
1911. Reptiles, Batrachians and Fishes collected by the Swedish Zoological Expedition to British East Africa 1911. Reptiles and Fishes by EINAR LÖNNBERG. Batrachians by LARS GABRIEL ANDERSSON. **Svensk. Vet.-Akad. Handl. Bd. 47 No. 6,** 42 pp. 2 pls., 5 figg. [5 nn. spp. in *Lygosoma, Bufo, Barbus* 2, *Tilapia.*] 7.55,.57, 78, 81.1—.4

01 **Hewitt, J.** 6 (68)
1912. Notes on the Specific Characters and Distribution of some South African Ophidia and Batrachia. **Rec. Albany Mus. Vol. 2 p. 264—281.** (68.2,.4,.7) 78, 81.21,.26

02 **Lambe, Lawrence M.** 6 (71)
1912. Presidential Address. The Past Vertebrate Life of Canada. **Trans. R. Soc. Canada (3) Vol. 5 p. 1—15.** (113)—(119) (71.1—.7) 7.31,.38,.41,.43,.46—.48,.55,.58, 79, 81.1,.3,.4,.6,.9, 84.2, 86.5, 9.2,.32,.51,.53,.61,.72,.73—.74,.745

71103 **Swarth, Harry S.** 6 (71.1)
1912. Report on a Collection of Birds and Mammals from Vancouver Island. **Univ. California Public. Zool. Vol. 10 p. 1—124,** 4 pls. 83.1—84.2,.4, 86,.5, 87.2, 88.1—89.7, 9.32—.4,.735,.74

04 **Ruthven, Alexander G.** 6 (72.6)
1912. The Amphibians and Reptiles Collected by the University of Michigan-WALKER Expedition in Southern Vera Cruz, Mexico. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 32 p. 295—332,** 6 pls. 76—81.4

05 **Rosén, Nils.** 6 (729.6)
1911. Contributions to the Fauna of the Bahamas. I. A general Account of the Fauna, with Remarks on the Physiography of the Islands. II. The Reptiles. III. The Fishes. (K. fysiogr. Sällsk. Handl. N. F. Bd. 22 No. 5) **Lunds Univ. Årsskr. N. F. Afd. 2 Bd. 7 No. 5,** 72 pp. 1 pl,. 2 maps, 13 figg. [5 nn. spp. in: *Anolis, Nannocampus, Garmannia, Gobiesox, Auchenopterus.*] 7.31,.54—.56.,58, 81.1.,21

06 **Ruthven, Alexander G.** 6 (77.4)
1911. Notes on Michigan Reptiles and Amphibians. III. **13th Rep. Michigan Acad. Sc. p. 114—115,** 1 pl. 78, 79, 81.21,.3

07 **Thompson, Crystal.** 6 (77.4)
1911. Notes on the Amphibians and Reptiles of Cass County, Michigan. **13th Rep. Michigan Acad. Sc. p. 105—107.** 78, 81.21,.3

08 **Young, Robert T.** 6 (78.4)
1912. *Cryptobranchus alleghaniensis, Larus atricilla* and *Larus marinus* in North Dakota. **Science N. S. Vol. 35 p. 308—309.** [Probably mistaken records by POPE.] 79, 84.2

71109 **Cary, Merritt.** 6 (78.8)
1911. A Biological Survey of Colorado. **North American Fauna No. 33,** 256 pp. 12 pls., 38 figg., 1 map.
78, 81.1—.21, 83.3,.4, 86, 87.4, 88.1,.6, 9.2—.4,.735,.74

71110 **van Denburgh, John.** 6 (79)
1912. Notes on some Reptiles and Amphibians from Oregon, Idaho and Utah. **Proc. California Acad. Sc. (4) Vol. 3 p. 155—160.**
(79.2,.5,.6) 78, 81.1—.26

11 **van Denburgh, John.** 6 (79)
1912. Notes on a Collection of Reptiles from Southern California and Arizona. **Proc. California Acad. Sc. (4) Vol. 3 p. 147—156.**
(79.1,.4) 78, 81.1—.26

12 **Taylor, Walter P.** 6 (79.3)
1912. Field Notes on Amphibians, Reptiles and Birds of Northern Humboldt County, Nevada, with a Discussion of some of the Faunal Features of the Region. **Univ. California Public. Zool. Vol. 7 p. 319—436,** 6 pls.
78, 81.1,.26, 83.1,.3—84.2, 86,.5, 87.2, 88.1—89.7

13 **Vogt, Theodor.** 6 (9)
1912. Beitrag zur Reptilien-und Amphibienfauna der Südseeinseln. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1912 p. 1—13.** [3 nn. spp. in: *Lygosoma* (1 n. var.), *Rana*, *Hyla*.] (935—937, 95, 96.6,.7) 78, 81.1,.3,.4

14 **Despax, R.** 6 (922)
1912. Sur trois collections de reptiles et de batraciens provenant de l'Archipel Malais. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 198—205,** 2 figg. [2 nn. spp. in: *Draco*, *Calamaria*. 1. n. var. in *Simotes*.] 78, 81.1—.26

71115 **Vogt, Theodor.** 6 (95)
1912. Reptilien und Amphibien aus Holländisch-Neu-Guinea. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1912 p. 355—359.** [2 nn. spp. in *Lygosoma*, *Cornufer*.] 78, 81.1,.3

XLV. 59.7—7.5 Pisces.

(Vide etiam: 60960, 60969, 60980, 60981, 60985—60990, 60992, 61008, 61010, 61014, 61015, 61026, 61027, 61036, 61038, 61039, 61041, 61045, 61048, 61054, 61055, 61067, 61068, 61072, 61073, 61079, 61082, 61086, 61835, 61935, 62996, 61997, 62001, 62008, 62012, 62018, 62099, 62127, 62140, 62149, 62150, 62294, 62367, 62636, 62777, 62778, 62948, 62988, 63104, 63163, 63450, 64361, 64655, 64656, 64773, 64815, 64873, 64874, 64885, 64887, 64897, 64900, 64907, 64909, 64924, 64926, 64931, 64941, 64998, 65219, 65285, 65288, 65335, 65445, 65449, 65454, 65455, 65457, 65460, 65463—65468, 65481, 65482, 65484, 65485, 65491, 65493, 65495, 65502, 65506, 65507, 65509, 65513, 65515, 65517, 65518, 65520, 65523, 65526, 65528, 70908, 70912, 70918, 70924, 70928, 70932, 70937, 70947, 70951, 70958, 70959, 70965, 70967, 70972, 70989, 70992—70995, 70998, 70999, 71001, 71003, 71004, 71007, 71011, 71015, 71017, 71020, 71025—71028, 71032, 71034, 71040—71042, 71071, 71075, 71083, 71084, 71086, 71088, 71098—71100, 71102, 71105.)

16 **Jenkins, Travis.** 7
1909. Sea-Fishing. A Lecture delivered before the Asiatic Society of Bengal on February 17th, 1909. Culcutta, Asiatic Soc. Bengal 8°, 9 pp.

17 **Koerting, Berthold.** 7
1909. Ornamental Fishes. Suggestions for the Aquarium. **Scient. Amer. Suppl. Vol. 68 p. 92—93,** 11 figg.

18 **Reuter, Fritz.** 7
1912. Die wissenschaftlichen Namen unserer Fische. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 483—485.**

19 **Dean, Bashford.** 7 : 07
1912. The Exhibition of Fishes. **Amer. Mus. Journ. Vol. 12 p. 171—177,** 7 figg.

20 **Engelen.** 7 : 07
1912. Die elektrische Narkose bei Fischen. **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 38 p. 1558.**

71121 **Shelford, V. E., and W. C. Allee.** 7 : 11.044
1912. An Index of Fish Environments. **Science N. S. Vol. 36 p. 76—77.** [Negative reactions to increased carbon dioxyde.]

71122 **Trendelenburg, Paul.** 7 : 11.11
1912. Ueber die Sauerstofftension im Blute von Seefischen. **Zeitschr Biol. Bd. 57 p. 495—506,** 2 figg. [Gegenüber Seewasser stets deutlich herabgesetzter O_2-Partialdruck.] 7.31

23 **Popta, C. M. L.** 7 : 11.21
1912. La fonction de la Vessie aérienne des Poissons. **Verh. 8. intern. Zool. Congr. Graz p. 575—577.** [Favorise circulation de l'oxygène. Réservoir de gaz.] 7.48,.55,.58

24 **Bounhiol, J. P.** 7 : 11.21
1906. Sur la technique expérimentale des mesures respiratoires chez les poissons. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 473—474.**

25 **Milewski, A.** 7 : 11.34
1912. Ueber das Wachstum der Fische. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 206—208.**

26 . . . 7 : 11.39
1909. The Age and Growth of Fishes. The Results of Recent Marine Investigations. **Scient. Amer. Suppl. Vol. 68, p. 239,** 1 fig. [Translated from Prometheus.]

27 **Mattha, Johannes.** 7 : 11.5
1912. Zur Degenerierung unserer Aquarienfische. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 67—68, 89—90.**

28 **Gemmill, James F.** 7 : 11.59
1912. The Teratology of Fishes. Glasgow, James Maclehose & Sons, 8⁰, 73 pp., 26 pls., 6 figg. 7.1,.2,.3,.4,.5

71129 **Polimanti, Osv.** 7 : 11.8
1912. Contributo alla fisiologia del sistema nervoso centrale e del movimento dei pesci. II. Batoidea: A. *Torpedo* (*marmorata* Risso, *ocellata* Raf.) B. *Trygon violacea* Bp. Appendice: Movimento della *Trigla* sp. div. **Zool. Jahrb. Abt. allg. Zool. Physiol. Bd. 32 p. 311—366,** 2 taf., 19 figg. — III. Teleostei: A. *Crenilabrus* sp. div., *Serranus* sp. div., *Scorpaena* sp. div. B. *Conger vulgaris* Cuv. C. (Pleuronettidi.) *Rhombus laevis* L., *Solea vulgaris* Quenzel. Appendice: Movimento del *Balistes capriscus* L. (Plettognati). **p. 367—584,** 2 tav., 20 figg. 7.35,.54—.58

30 **Hess, C.** 7 : 11.856
1912. Untersuchungen zur Frage nach dem Vorkommen von Farbensinn bei Fischen. **Zool. Jahrb. Bd. 31 allg. Zool. Physiol. p. 629—646,** 1 fig. [Gegen v. Frisch. Fische verhalten sich als ob mit Sehfähigkeiten eines total farbenblinden Menschen ausgestattet.]

31 **Drew, G. Harold.** 7 : 12
1912. Some Cases of New Growths in Fish. **Journ. mar. biol. Ass. Plymouth N. S. Vol. 9 p. 281—287,** 1 pl. 7.35,.55,.56,.58

32 **Schieppati, E.** 7 : 12
1912. Alcune osservazioni sul comportamento del Bacillus anthracis nei pesci. **Atti Soc. ital. Sc. nat. Mus. civ. Milano Vol. 51 p. 73—85.**

33 **Allis, Edward Phelps, jr.** 7 : 14.13
1912. The Pseudobranchial and Carotid Arteries in *Esox*, *Salmo* and *Gadus*, together with a Description of the Arteries in the Adult *Amia*. **Anat. Anz. Bd. 41 p. 113—142,** 6 figg. 7.41,.55,.56

34 **Guyénot, E.** 7 : 14.29
1912. Le rôle hydrostatique de la vessie natatoire des poissons. **Nature Paris Ann. 40 Sem. 2 p. 22—25,** 4 figg.

35 **Hesse, Richard.** 7 : 14.29
1913. Wie Fische steigen und sinken. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 24—25.** [Physiologisches über Schwimmblase.]
11.2,.73, 7.55,.56,.58

71136 **Jacobshagen, Eduard.** 7 : 14.3
1911. Untersuchungen über das Darmsystem der Fische und Dipnoer **Jena. Zeitschr. Nat. Bd. 47 p. 529—568,** 4 figg.
14.32—.35, 7.31—.38,.48,.53—.56, 58

71137 **Schmalhausen, J. J.** 7 : 14.71
1912/13. Zur Morphologie der unpaaren Flossen. I. Die Entwicklung des Skelettes und der Muskulatur der unpaaren Flossen der Fische. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 100 p. 509—587,** 4 Taf.—II. Bau und Phylogenese der unpaaren Flossen und insbesonders der Schwanzflosse der Fische. **Bd. 104 p. 1—80,** 2 Taf., 14 figg.

38 **Holmqvist, Otto.** 7 : 14.73
1911. Studien in der von den NN. Trigeminus und Facialis innervierten Muskulatur der Knochenfische. (K. fysiogr. Sällsk. Handl. N. F. Bd. 22 No. 7). **Lunds Univ. Arsskr. N. F. Afd. 2 Bd. 7 No. 7,** 79 pp., 3 Taf., 41 figg. 7.31,.38,.41,.47,.55, 56,.58

39 **Cockerell, T. D. A.** 7 : 14.78.5
1911. Additional Note on Reticulated Fish-scales. **Science N. S. Vol. 34 p. 126—127.** 7.48,.55

40 **Savouré, P.** 7 : 14.81
1911. Description de la face dorsale de l'encéphale de *Idus jeses* Linné et de *Squalius cephalus* Linné. **Bull. Soc. scient. méd. Ouest Rennes T. 20 p. 267—271,** 2 figg. 7.31,.55

41 **Franz, V.** 7 : 14.81
1912. Vom Gehirn der Fische. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 431—433, 447—449, 468—469,** 2 figg. 7.55,.56

42 **Johnston, J. B.** 7 : 14.81
1912. Upon the Morphology of the Forebrain in Fishes. **Anat. Anz. Bd. 40 p. 531—540,** 7 figg. 7.2,.31,.38,.41,.44,.55

43 **Nicholls, George E.** 7 : 14.81
1912. An Experimental Investigation on the Function of Reissner's Fibre. **Anat. Anz. Bd. 40 p. 409—432,** 2 pls. 14.81,.82 7.2,.31,.35,.58

44 **Nemiloff, Anton.** 7 : 14.82
1912. Ueber die subpiale Schicht des Rückenmarks der Fische. **Arch. mikr. Anat. Bd. 80 Abt. 1 p. 587—608,** 1 Taf., 1 fig. 7.31—.38,.55,.58

71145 **Grynfeltt, Ed.** 7 : 14.84
1910. Le muscle tenseur de la choroïde chez les poissons. **Arch. Anat. micr. T. 12 p. 475—510,** 11 figg. [Ligament ciliaire des auteurs chez Téléostens.] 7.2,.31,.35,.44,.53,.55—.58

46 **Houssay, Fr.** 7 : 14.9
1912. Die Entstehung des Fischkörpers infolge des Wasserwiderstandes. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 161—164,** 5 figg.

47 **Franz, V.** 7 : 15
1912. Ueber Ortsgedächtnis bei Fischen und seine Bedeutung für die Wanderungen der Fische. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 83 Tl. 2 Hälfte 1 p. 411—418.** 15.1,.2

48 **Leeke.** 7 : 15
1912. Ueber Schlafstellungen der Fische. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 779—782.**

49 **Reinhart, H.** 7 : 15
1912. Vom Schlaf der Fische. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 80—81.**

50 **Nordquist, Harald.** 7 : 15.4
1912. Berättelse öfver fiskodlingen i dammar på fiskeriförsöksstationen i Aneboda år 1911. **Skrift. sövra Sveriges Fiskerifören. 1912 p. 53—74.**

51 **Au, Wilhelm.** 7 : 15.6
1912. Monogamie, Polygamie und Polyandrie bei den Fischen. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 581—582.**

52 **Pearson, Joseph.** 7 : 15.8
1912. The Singing Fish of Batticaloa. **Spolia zeylanica Vol. 8 p. 150—151.**

71153 **Fuller, Alfred E.** 7 : 16.1
1910. New and Improved Devices for Fish Culturists. **Scient. Amer. Suppl. Vol. 70 p. 17—19,** 7 figg.

71154 **Gruvel, A.** 7 : 16.1
1911. Les pêcheries de l'Afrique occidentale française. **Rev. gén. Sc. T. 22 p. 150—159,** 10 figg.

55 **Will.** 7 : 16.1
1911. Die Fischerei und ihre Bedeutung für den Forstmann. **Forstwiss. Centralbl. Jahrg. 55 p. 318—330.**

56 **. . .** 7 : 16.1
1912. Scientific Investigations Fisheries. **30th ann. Rep. Fish Board Scotland Pt. 3 p. 4—239.**

57 **. . .** 7 : 16.1
1912. An Abridged Statement of Reports from District Fishery Boards and others. **30th ann. Rep. Fish Board Scotland Pt. 3 p. 245—278.**

58 **Curcić, Vejsil.** 7 : 16.1
1912. Die volkstümliche Fischerei in Bosnien und der Herzegowina mit besonderer Berücksichtigung der Savefischerei bei Donja Dôlina. **Wiss. Mitt. Bosnien-Herzegowina Bd. 12 p. 490—589,** 96 figg.
(43.95,.96) 7.2,.44,.55,.58

59 **McIntosh.** 7 : 16.1
1912. On Scottish Marine Fisheries, 1898—1912. **Zoologist (4) Vol. 16 p. 361—380.**

60 **Thompson, D'Arcy Wentworth.** 7 : 16.1
1912. La mer du Nord et ses pêcheries. **Rev. scient. Ann. 50 Sem. 2 p. 548—556.**

61 **Drzewina, Anna.** 7 : 18.5
1912. Contribution à l'étude des leucocytes granuleux du sang des poissons. **Arch. Anat. micr. T. 13 p. 319—376,** 1 pl. [Abondance fort variable. Facteurs dont elle dépend.] 7.31,.35,.53,.55—.58

71162 **Hennig, Edw.** 7 (116)
1912. Die Fischfauna der Kreidezeit. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1912 p. 483—493.** [Und des Jura.] (1162, 117)
(43.32,.47,.56, 44.44, 56.8, 78.1, 81) 7.31,.38,.41,.55,.58

63 **De Stefano, G.** 7 (118)
1912. Appunti sulla ittiofauna fossile dell'Emilia conservata nel museo geologico dell'università di Parma. **Boll. Soc. geol. ital. Vol. 31 p. 35—78,** 2 tav. (1181—1183) 7.31—.38,.54,.56—.58

64 **Stromer, Ernst.** 7 (118)
1912. Funde fossiler Fische in dem tropischen Westafrika. **Centralbl. Min. Geol. Pal. 1912 p. 87—88.**

65 **Gemmellaro, Mariano.** 7 (1181)
1912. Ittiodontoliti eocenici di Patàra (fra Trabia e Termini Imerese). **Giorn. Sc. nat. econ. Palermo Vol. 29 p. 287—312,** 1 tav. [2 nn. spp. in: *Acrodus, Ginglymostoma.*] 7.31,.55,.57,.58

66 **Leriche, Maurice.** 7 (1181)
1912. Sur l'âge des formations sporadiques comprises entre la porphyrite dioritique et l'argile yprésienne, à Quenast. **Bull. Soc. géol. Belgique T. 26 Proc.-Verb. p. 194—197.** 7.31,.38,.57

67 **Gemmellaro, Mariano.** 7 (1182)
1912. Ittiodontoliti del Miocene medio di alcune regioni delle provincie di Palermo e di Girgenti. **Giorn. Sc. nat. econ. Palermo Vol. 29 p. 117—156,** 4 tav. 7.31,.58

68 **Schubert, R. J.** 7 (1182)
1912. Die Fischfauna der Schliermergel von Bingia Fargeri (bei Fangario) in Sardinien. **Verh. geol. Reichsanst. Wien 1912 p. 160—165,** 3 figg. [2 nn. spp.] 7.56

71169 **Roule, Louis, et R. Despax.** 7 (26)
1911. Expédition antarctique française du „Pourquoi-Pas" dirigée par le Dr. J. B. Charcot (1908-1910). Note préliminaire sur les poissons antarctiques. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 276—281.** [2 nn. spp. in: *Cottoperca, Lycodes.*] (26.3,.9) 7.31,.55,.56,.58

71170 **Roule, Louis.** 7 (26)
1912. Sur la répartition des Poissons bathypélagiques dans l'océan Atlantique et la Méditerranée. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 1656—1658.** (26.1,.2) 7.31,.55

71 **de Buen, Odón.** 7 (26.2)
1912. Peces de la costa meditérranea de Marruecos (Notas preliminares). **Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 12 p. 153—166.** 7.2,.31,.35,.54—.56,.58

72 **Facciolà, Luigi.** 7 (26.2)
1911. Generi dei Vertebrati Ittioidi del Mare di Messina. **Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 12 p. 268—287.** 7.1—.38,.54—.56,.58

73 **Pappenheim, P.** 7 (26.9)
1912. Die Fische der deutschen Südpolar-Expedition 1901—1903. I. Die Fische der Antarktis und Subantarktis. **Deutsch. Südpol.-Exped. Bd. 13 Zool. Bd. 5 p. 161—182,** 2 Taf., 10 figg. [3 nn. spp. in: *Trematomus, Lycodes* 2.] 7.35,.55,.58

74 **Бергъ, Л. С. Berg, L. S.** 7 (403)
1911. Фауна Россіи и сопредѣльныхъ странъ. Рыбы (Marsipobranchii и Pisces). T. I. Спб., 8⁰, 337 pp., 8 Табл., 13 figg. — Faune de la Russie et des pays limitrophes fondée principalement sur les collections du Musée zoologique de l'Académie impériale des Sciences de St.-Pétersbourg. Poissons (Marsipobranchii et Pisces). Volume I. Marsipobranchii, Selachii et Chondrostei. St.-Pétersbourg 337 pp., 8 pls., 3 figg. (47, 57) 7.2—.38,.44

75 **Farran, George P.** 7 (41.73)
1912. Clare Island Survey. Pisces. **Proc. R. Irish Acad. Vol. 31 No. 19,** 6 pp. 7.31,.35,.53—.56,.58

76 **Patterson, Arthur H.** 7 (42.61)
1912. Supplementary Fish-notes from Great Yarmouth. **Zoologist (4) Vol. 16 p. 29—32,** 1 fig. 7.31,.54,.55

71177 **Zschokke, F.** 7 (494)
1912. Die Fische der Schweiz. **Schweiz.-Fisch.-Zeitg. Jahrg. 20 p. 1—12, 34—41.**

78 **Snyder, John Otterbein.** 7 (52)
1912. Japanese Shore Fishes collected by the United States Bureau of Fisheries Steamer „Albatross" Expedition of 1906. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 42 p. 399—450,** 11 pls., 2 figg. 7.2,.31,.35,.44,.55,.56,.58

79 **Snyder, John Otterbein.** 7 (52.8)
1912. The Fishes of Okinawa, one of the Riu Kiu Islands. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 42 p. 487—519,** 9 pls. [*Myrichthys rupestris* n. sp.] 7.31,.35,.53,.55,.56,.58

80 **Henry, George M.** 7 (54.87)
1912. Fishes of Batticaloa, Trincomalee, and Jaffna. **Spolia zeylanica Vol. 8 p. 62—64.** 7.35,.53—.55,.57,.58

81 **Berg, L. S.** 7 (57.1)
1912. Ueber die Zusammensetzung und Herkunft der Fischfauna des Amur-Flusses mit Bezug auf die Frage von den zoogeographischen Regionen für die Süsswasserfische. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 32 p. 475—520,** 1 Taf. 7.2,.44,.55,.56, 58

82 **Fage, Louis.** 7 (64)
1912. Sur une collection de poissons provenant de la côte méditerranéenne du Maroc. **Bull. Soc. zool. France T. 36 p. 215—220.** 7.31,.35,.55,.56,.58

83 **Pellegrin, Jacques.** 7 (67)
1912. Nouvelle contribution à la faune ichtyologique du lac Victoria. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 155 p. 1544—1546.** (67.6,.8) 7.48,.55,.57

71184 **Pellegrin, Jacques.** 7 (67.3)
1912. Sur la faune ichtyologique des côtes de l'Angola. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 155 p. 1114—1116.** — Poissons des côtes de l'Angola; mission de M. Gruvel. **Bull. Soc. zool. France T. 37 p. 290—296.** [*Diagramma macrops* n. sp. *Diagrammella* n. subg.] 7.35,.54—.56,.58

71185 **Boulenger, G. A.** 7 (67.5)
1909. Catalogue des poissons du Congo du Musée d'Histoire naturelle de Luxembourg. Faune du Sankuru à Kondué. (Collection Ed. Luja.) **Monatsber. Ges. Luxemburg. Naturfreunde N. F. Jahrg. 3 p. 189—202.** [2 nn. spp. in: *Barilius*, *Chonerhinus.*] 7.48,.54,.55,.57,.58

86 **Boulenger, G. A.** 7 (67.5)
1911. Liste des Poissons représentés dans une nouvelle collection de la rivière Sankuru (Kasaï) reçue de M. E. Luja. **Monatsber. Ges. Luxemburg. Naturfreunde N. F. Jahrg. 5 p. 218—225.** [3 nn. spp. in: *Labeo*, *Schilbe*, *Haplochilus.*] 7.46,.54,.55,.57,.58

87 **Bean, Tarleton H.** 7 (729.9)
1912. Description of New Fishes of Bermuda. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 121—126.** [8 nn. spp. in: *Sardinella*, *Stolephorus*, *Eucrotus* n. g., *Parasphyraenops* n. g., *Anthias*, *Pseudoscarus*, *Pontinus*, *Emblemaria.*] 7.55..57,.58

88 **Fowler, Henry W.** 7 (73)
1912. Records of Fishes for the Middle Atlantic States and Virginia. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 64 p. 34—59,** 2 figg. [2 nn. spp. in: *Atopichthys*, *Antennarius.*]
(74.7—.9, 75.1,.2,.5) 7.2,.31,.35,.44,.53,.55,.58

89 **de Miranda Ribeiro, Alipio.** 7 (81)
1907/09. Fauna Braziliense. Peixes. I—III. **Arch. Mus. nac. Rio de Janeiro Vol. 14 p. 25—212,** 20 ests., 42 figg. — **Vol. 15 p. 167—186,** 1 est., 1 fig. [Morphologia e physiologia. Taxonomia. 2 nn. spp. in: *Catulos*, *Raja.*]
14.12,.13,.14,.28,.29,.31—.38,.61,.63,.65,.71,.73,.739,.77,.785,.81,.82,.83,.84,.85,.86—.9
7.1,.31—.35,.48

71190 **Eigenmann, C. H.** 7 (88)
1912. The Freshwater Fishes of British Guiana, including a Study of the Ecological Grouping of Species, and the Relation of the Fauna of the Plateau to that of the Lowlands. **Mem. Carnegie Mus. Pittsburgh Vol. 5 (Publ. Carnegie Mus. Pittsburgh No. 67)** 578 pp., 103 pls., 39 figg. [74 nn. spp. in: *Bunocephalus* 2, *Agmus*, n. g., *Megalonema* n. g., *Pseudopimelodus* 2, *Microglanis* n. g., *Brachyglanis* n. g., 3, *Leptoglanis* n. g., *Myoglanis* n. g., *Chasinocranus* n. g. 2, *Pimelodella* 2, *Pimelodus*, *Leptodoras*, *Hemidoras* 4, *Auchenipterus* 2, *Tympanopleura* n. g., *Ageneiosus* 2, *Hemicetopsis* 2, *Pygidium* 2, *Ochmacanthus* n. g., *Plecostomus*, *Hemiancistrus*, *Pseudancistrus*, *Ancistrus*, *Lithoxus* n. g., *Farlowella*, *Bivibranchia* n. g. *Curimatus* 2, *Prochilodus*, *Tylobronchus* n. g., *Parodon*, *Anostomus*, *Schizodontopsis*, *Leporinus* 3, *Odontostilbe*, *Aphyocharax* 2, *Aphyodite* n. g., *Moenkhausia*, *Brycon*, *Roeboides*, *Charax*, *Asiphonichthys*, *Cynopotamus*, *Acanthocharax* n. g., *Heterocharax* n. g., *Acestrorhynchus*, *Gymnorhamphichthys* n. g. (Ellis), *Sternarchus*, *Porotergus* n. g. 2, *Rhinosardinia* n. g., *Stolephorus*, *Nannacara*, *Aequidens*, *Heterogramma*, *Crenicichla*, *Dormitator*, *Soleonasus* n. g. *Chamaigenes* n. g., pro *Aspredo filamentosus*, *Acarichthys* pro *Acara heckelii.*] 7.35,.53—.58

91 **Weber, Max, and L. F. de Beaufort.** 7 (91)
1911. The Fishes of the Indo-australian Archipelago. I. Index of the Ichthyological Papers of P. Bleeker. Leiden, E. J. Brill, 8°, 410 pp., 1 portr.

92 **Bean, Barton A., and Alfred C. Weed.** 7 (922)
1912. Notes on a Collection of Fishes from Java, made by Owen Bryant and William Palmer in 1909, with Description of a New Species. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 42 p. 587—611,** 3 pls. [*Agonostomus bryanti* n. sp.]
7.31,.35,.55,.58

71193 **Ogilby, J. Douglas.** 7 (94.3)
1912. On some Queensland Fishes. **Mem. Queensland Mus. Vol. 1 p. 26—65,** 3 pls., 2 figg. [15 nn. spp. in: *Scoliodon* 2, *Rhinoptera*, *Galaxias*, *Doryichthys*, *Atherina*, *Pseudorhombus* 3, *Kyphosus*, *Siganus* 2, *Leiognathus* *Spheroides*, *Antennarius*. *Leiognathus hastatus* n. nom. pro *Equula longispina* De Vis non Cuvier Valenciennes.] 7.31,.35,.53—.56.,58

71194 **Goodrich, Edwin S.** **7.1 : 11.67**
1912. A Case of Hermaphroditism in *Amphioxus*. **Anat. Anz. Bd. 42 p. 318—320, 2 figg.** 12.63,.65

95 **Možejko, B.** **7.1 : 14.1**
1912. Ueber das Gefässsystem von *Amphioxus*. **Anat. Anz. Bd. 42 p. 477.** 14.14,.15

96 **Woodland, W. N. F.** **7.2**
1912. On the Systematic Position of the Marsipobranchii. **Rep. 81st Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 422—424.**

97 **Johnston, J. B.** **7.2 : 14.81**
1912. The Telencephalon in Cyclostomes. **Journ. comp. Neurol. Vol. 22 p. 341—404,** 41 figg.

98 **Možejko, B.** **7.2 : 14.84**
1912. Ist das Cyclostomenauge primitiv oder degeneriert? **Anat. Anz. Bd. 42 p. 612—620,** 4 figg. [Obwohl in hohem Grade rückgebildet, zeigt das Auge auch primitive Eigentümlichkeiten.]

99 **Regan, C. Tate.** 7.2 (26)
1912. A Synopsis of the Myxinoids of the Genus *Heptatretus* or *Bdellostoma*. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 534—536.** (26.1,.3,.5—.7)

71200 **Cole, F. J.** **7.2 Myxine : 14.13**
1912. A Monograph on the General Morphology of the Myxinoid Fishes, based on a Study of *Myxine*. Part IV. — On some Peculiarities of the Afferent and Efferent Branchial Arteries of *Myxine*. **Trans. R. Soc. Edinburgh Vol. 48 p. 215—230,** 1 pl. [Lymphatic spaces as beginnings of segregation of system.]

01 **Studnička, F. K.** **7.2 Petromyzon : 11.69**
1912. Ueber Regenerationserscheinungen im caudalen Ende des Körpers von *Petromyzon fluviatilis*. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 34 p. 187—238,** 1 Taf., 9 figg.

71202 **Možejko, B.** **7.2 Petromyzon : 14.1**
1912. Untersuchungen über das Vaskularsystem der Petromyzonten. Vierte vorläufige Mitteilung. Nochmals über die Dohrn'sche Sinuse. **Anat. Anz. Bd. 42 p. 454—457.** 14.13,.14

03 **Gaskell, J. F.** **7.2 Petromyzon : 14.4**
1912. The distribution and physiological action of the suprarenal medullary tissue in *Petromyzon fluviatilis*. **Journ. Physiol. London Vol. 44 p. 59—67,** 3 figg. [Spread very largely throughout body in intimate relations with large veins, also relations with arteries and posterior root nerves. Chrome staining, action of extracts like adrenalin.] 14.45

04 **Studnička, F. K.** **7.2 Petromyzon : 14.84**
1912. Ueber die Entwicklung und die Bedeutung der Seitenaugen von *Ammocoetes*. **Anat. Anz. Bd. 41 p. 561—578,** 6 figg.

05 **Razzauti, A.** **7.2 Petromyzon : 14.88**
1912. Sopra la minuta innervazione degli organi a fossetta e dei bottoni terminali cutanei dei Petromizonti. **Monit. zool. ital. Anno 23 p. 250—254.**

06 **Kuhlmann, Walter.** **7.2 Petromyzon : 15**
1912. Beobachtungen am Bachneunauge. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 521.**

07 **Hussakof, L.** **7.2 Petromyzon : 15.6**
1912. The Spawning Habits of the Sea Lamprey, *Petromyzon marinus*. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 35 p. 460—461. — Amer. Natural. Vol. 46 p. 729—740,** 5 figg.

08 **Эйсмондъ, О. П. Eismond, O. P.** **7.3 : 13.2**
1898. Объ образованіи перибласта у селахій. [Sur l'origine du périblaste chez lez Sélaciens.] **Труды Варшавск. Общ. Естеств. Прот. Отдѣл. Біол. Г. 9. — Mém. Soc. Nat. Varsovie C. R. Sect. biol. Ann. 9,** 4 pp.

71209 **Hoffmann, Ludwig.** **7.3 : 14**
1912. Zur Kenntnis des Neurocraniums der Pristiden und Pristiophori-

den. **Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 33 p. 239—360,** 12 Taf., 8 figg. [*Oxypristis* n. g. pro *Pristis cuspidatus.* Aehnlichkeit zwischen Pristiden und Pristiophoridenrostrum phylogenetisch zu erklären indem *Pristiophorus* einen Seitenzweig der Linie die von den Urhaien zu den Rhinoraji führt, darstellt. Keine reine Konvergenzerscheinung.] 14.13,.71,.785,.93, 7.31,.35

71210 **Maximow, Alexander.** **7.3 : 14.43**
1912. Untersuchungen über Blut und Bindegewebe. V. Ueber die embryonale Entwicklung der Thymus bei Salachiern. **Arch. mikr. Anat. Bd. 80 Abt. 1 p. 39—88,** 5 Taf. [Echte Lymphozytennatur der kleinen Thymuszellen]. 7.31,.35

11 **Biedl, A.** **7.3 : 14.45**
1912. Die funktionelle Bedeutung des Interrenalorganes der Selachier. **Verh. 8. intern. Zool. Congr. Graz p. 505—511.** 7.31,.35

12 **Braus, Hermann.** **7.3 : 14.83**
1911. Die Nervengeflechte der Haie und Rochen. **Jena. Zeitschr. Nat. Bd. 47 p. 569—631,** 2 Taf., 7 figg. [Ein und derselbe Muskelstreifen von verschiedenen Spinalnerven innerviert.] 7.31,.35

13 **Müller, Erik.** **7.3 : 14.83**
1913. Untersuchungen über die Anatomie und Entwicklung des peripheren Nervensystems bei den Selachiern. **Arch. mikr. Anat. Bd. 81 Abt. 1 p. 325—376,** 9 Taf. [Erfahrungen mit Bielschowsky-Präparaten zeigen freies Auswachsen der Nerven. Stufenweises Auswachsen und Angliederung an die allmählich sich differenzierenden Muskelanlagen.] 7.31, 35

14 **Gudger, E. W.** **7.3** (75.6)
1912. Natural History Notes on some Beaufort, N. C., Fishes, 1910—11. No. I. Elasmobranchii—with Special Reference to Utero-Gestation. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 141—156.** 7.31,.35

71215 **Карпинскій, А. Karpinsky, A.** **7.3 . Edestidae**
1911. Замѣчанія о *Helicoprion* и о другихъ едестидахъ. [Notes sur l'*Helicoprion* et les autres Edestides.] **Извѣстія Акад. Наукъ Спб. — Bull. Acad. Sc. St.-Pétersbourg 1911 p. 1105—1122,** 6 figg.

16 **Hay, Oliver Perry.** **7.3 . Edestus** (115)
1912. On an Important Specimen of *Edestus;* with Description of a New Species, *Edestus mirus.* **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 42 p. 31—38,** 2 pls.

17 **Scott, G. G.** **7.31 : 11.05**
1912. The percentage of water in the brain of the dog-fish. **Proc. Soc. exper. Biol. Med. N. Y. Vol. 9 p. 39.**

18 **Gibian, Annie.** **7.31 : 14.71**
1912. Beiträge zur Kenntnis des Hyobranchialskeletes der Haie. Eine vergleichend-embryologische Untersuchung. **Morphol. Jahrb. Bd. 45 p. 57—95,** 1 Taf., 13 figg.

19 **Waldow.** **7.31 : 16.5**
1911. Ueber Haifischbisse. **Arch. Schiffs-Trop. Hyg. Bd. 15 p. 177—180.** — Kasuistischer Beitrag zu Dr. Waldows Artikel. **p. 522—523.**

20 **Shorey, Marian L.** **7.31 : 18**
1912. Indications Regarding Differentiation from Tissue Culture Experiments. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 35 p. 936—937.**

21 **Wemple, Edna M.** **7.31** (1161)
1906. New Cestraciont Teeth from the West-American Triassic. **Univ. California Public. Geol. Vol. 5 p. 71—73,** 1 pl. [4 nn. spp. in: *Acrodus* 2, *Hybodus* 2.] (79.3,.4)

22 **Woodward, A. Smith.** **7.31** (1161)
1912. Notes on some Fish-remains from the Lower Trias of Spitzbergen. **Bull. geol. Inst. Univ. Upsala Vol. 11 p. 291—297,** 1 pl. [4 nn. spp. in: *Coelacanthus, Acrolepis, Belonorhynchus, Colobodus.*]

71223 **De Stefano, Giuseppe.** **7.31** (118)
1912. Studio sui pesci fossili della pietra di Bismantova (provincia di Reggio-Emilia). **Boll. Soc. geol. ital. Vol. 30 p. 351—422,** 3 tav. (1181—1183)

71224 **Савченко, А. С. Savtchenko, A.** 7.31 (1181)
1912. Elasmobranchii мангышлакскаго эоцена. — Elasmobranchii de l'éocène de Manguichlak. **Зап. Кiевск. Общ. Естеств. Т. 22 Вып. 2 р. 149—186. — Mém. Soc. Nat. Kiew T. 22 Livr. 2 p. 149—186, 1 pl.**

25 **Engelhardt, Robert.** 7.31 (26)
1912. Ueber einige neue Selachier-Formen. **Zool. Anz. Bd. 39 p. 643—648.** [7 nn. spp. in: *Scapanorhynchus*, *Pristiurus*, *Spinax*, *Centrophorus*, *Carcharias* 2, *Torpedo*. 1 n. var. in *Trygon*.] (26.1,.3,.35,.5,.7) (51.1, 52.1,.2, 58.8, 81)

26 **Roule, Louis.** 7.31 (26)
1912. Notice sur les Sélaciens conservés dans les collections du Musée Océanographique. **Bull. Inst. océanogr. Monaco No. 243,** 36 pp. (26.1,.2)

27 **Smith, Hugh M.** 7.31 (91.4)
1912. The Squaloid Sharks of the Philippine Archipelago, with Descriptions of New Genera and Species. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 41 p. 677—685,** 5 pls., 4 figg. [4 nn. spp. in: *Squalus*, *Etmopterus*, *Nasisqualus* n. g., *Squaliolus* n. g.] — Philippine Sharks, by C. Tate Regan. **Science N. S. Vol. 36 p. 81.** [*Nasisqualus* = *Acanthidium* + *Deania*.] — by H. M. Smith. **p. 903.**

28 **Müller, Erik.** 7.31 Acanthias : 18.2
1912. Untersuchungen über ein faseriges Stüzgewebe bei den Embryonen von *Acanthias vulgaris*. **Svensk. Vet. Akad. Handl. Bd. 49 No. 6,** 18 pp., 4 Taf.

29 **Pettit, Auguste.** 7.31 Centroscymnus : 14.81
1906. Sur l'hypophyse de *Centroscymnus coelolepis* Boc. et Cap. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 62—64.** [Structure manifestement sécrétoire du parenchyme. Ordonnancements sinusoïdal des produits de sécrétion.]

30 **Allis, Edward Phelps, jr.** 7.31 Heptanchus : 14.13
1912. The Branchial, Pseudobranchial and Carotid Arteries in *Heptanchus (Notidanus) cinereus*. **Anat. Anz. Bd. 41 p. 478—492,** 2 figg.

71231 **Laboissière, V.** 7.31 Hexanchus (26.2)
1910. Note sur *Hexanchus griseus* Rafin. **Boll. Ass. Natural. Levallois-Perret Ann. 5 p. 6.**

32 **Kellicott, Wm. E.** 7.31 Mustelus : 11.34
1912. A Contribution to the Theory of Growth. **Verh. 8. intern. Zool. Congr. Graz p. 597—600.**—Disc. **p. 600—601.**

33 **Parker, G. H.** 7.31 Mustelus : 11.85
1910. Influence of the Eyes, Ears, and other Allied Sense Organs on the Movements of the Dogfish, *Mustelus canis* (Mitchill). **Bull. Bur. Fish. Washington Vol. 29 p. 43—57. (Doc. No. 738).** [Eyes are the only light receptive organs. Ears serve for hearing and are concerned with equilibrium and muscular tonus. Lateral line stimulated by low frequency vibrations Ampullae of Lorenzini. Integument (mechanical stimuli).]

34 **Murphy, Robert Cushman.** 7.31 Mustelus : 12.38
1912. A Fistula in the Dogfish. **Science N. S. Vol. 35 p. 693.**

35 **Smith, Hugh M.** 7.31 Pentanchus (91.4)
1912. Description of a New Notidanoid Shark from the Philippine Islands representing a New Family. (Scient. Res. Philippine Cruise of the Fisheries Steamer „Albatross" 1907—10. No. 14). **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 41 p. 489—491,** 1 pl. [Pentanchidae n. fam. *Pentanchus* n. g. *profundicolus* n. sp.] — Philippine Sharks, by C. Tate Regan. **Science N. S. Vol. 36 p. 81.** [A *Scyliorhinus*?]

36 **Carruccio, A.** 7.31 Prionodon
1912. Su diversi esemplari di „*Prionodon*" di recente introdotti nel Museo Zoologico della R. Università di Roma. **Boll. Soc. zool. ital. (3) Vol. 1 p. 451—466.**

37 **Guieysse-Pellissier, A.** 7.31 Scyllium : 14.34
1912. Double coloration du mucus des cellules caliciformes par le vert lumière et le mucicarmin. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 910—912.**

71238 **Guieysse-Pellissier, A.** 7.31 Scyllium : 14.34
1913. Etude de l'épithélium intestinal de la Roussette (*Scyllium catulus*

Cuv.). Noyaux, diplosomes, cadres cellulaires et cils, cellules caliciformes. **Arch. Anat. micr. T. 14 p. 469—514,** 1 pl., 9 figg.

71239 **Parisi, B.** **7.31 Selache** (26.2)
1912. Nuova cattura di *Selache maxima* Gunn. **Natura Riv. Sc. nat. Milano Vol. 3 p. 221.**

40 **Gudger, E. W.** **7.31 Sphyrna : 13**
1912. The Intra-uterine Embryo of the Bonnet-Head Shark, *Sphyrna tiburo.* (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 35 p. 466.**

41 **Эйсмондъ, О. П. Eismond, O. P.** **7.35 : 13.9**
1910. Результаты экспериментальныхъ изслѣдованiи надъ зародышами скатовъ. [Résultats des recherches expérimentales sur des embryons de Raies.] **Прот. Засѣд. Общ. Естеств. Варшавск. Унив. Г. 22. — Prot. Séances Soc. Nat. Univ. Varsovie Ann. 22 p. 51—53.** [Régénération, développement de morceaux isolés etc.]

42 **Pellegrin, Jacques.** **7.35 : 14.31.4**
1912. Sur la dentition des diables de mer. **Bull. Soc. philomath. Paris (10) T. 4 p. 91—98,** 3 figg. — Sur la dentition des Diables de mer et particulièrement de *Mobula Olfersi* Müller. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 721—723.**

43 **Chaudhuri, B. L.** **7.35** (54.1)
1912. Freshwater Sting-Rays of the Ganges. **Journ. Proc. Asiat. Soc. Bengal Vol. 7 p. 625—629.**

44 **Vaillant, Léon.** **7.35 Mobula : 14.28**
1912. Sur la disposition de l'appareil branchial chez un Céphaloptère (*Mobula olfersii* Müller). **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 287—291.**

45 **Hussakof, L.** **7.35 Pristis : 13.3**
1912. Note on an Embryo of *Pristis cuspidatus.* **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 31 p. 327—330,** 2 figg.

71246 **Anisits, J. D.** **7.35 Raja : 11.59**
1912. Eine seltene Missbildung bei einem Rochen. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1912 p. 223—245,** 3 Taf., 7 figg. [Taxonomisches über *Raja*-Arten.]

47 **Allis, Edward Phelps, jr.** **7.35 Raja : 14.13**
1912. The Branchial, Pseudobranchial and Carotid arteries in *Raja radiata.* **Anat. Anz. Bd. 41 p. 579—589,** 2 figg.

48 **Regan, C. Tate.** **7.35 Raja** (26.1)
1913. *Raja undulata,* Lacep., and its Distribution on the British Coasts. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 80—82,** 1 pl. (26.12)

49 **Stehli, Georg.** **7.35 Scapanorhynchus** (26.7)
1912. Der japanische Nasenhai. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 156—157,** 4 figg.

50 **Reach, Felix.** **7.35 Torpedo : 11.33**
1912. Untersuchungen über das Verhalten der Fette bei *Torpedo* während der Gravidität. **Biochem. Zeitschr. Bd. 40 p. 128—137.** [Anlage eines selbständigen Dotterfettes als Reservedepot für die Embryonen.]

51 **Drzewina, Anna.** **7.35 Torpedo : 14.32**
1910. Sur l'organe lymphoïde et la muqueuse de l'œsophage de la Torpille. **Arch. Anat. micr. T. 12 p. 1—18,** 9 figg. [Ebauche de l'organe lymphoïde dérive de cellules leucocytaires provenant d'une différenciation sur place des cellules mésodermiques. Transformations des leucocytes. Rôle hématopoétique. Développement histologique de la muqueuse.]

52 **Hussakof, L.** **7.38** (117)
1912. The Cretaceous Chimæroids of North America. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 31 p. 195—228,** 2 pls. (74.9, 76.2)

71253 **Smith, Hugh M.** **7.38** (91.4)
1912. The Chimæroid Fishes of the Philippine Islands, with Description of a New Species. (Scientific Results of the Philippine Cruise of the Fisheries Steamer „Albatross" 1907—1910, No. 18.) **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 42 p. 231—232,** 1 pl. [*Chimæra deani* n. sp.]

71254 **Allis, Edward Phelps jr.** **7.38 Chimaera : 14.13**
1912. The Branchial, Pseudobranchial and Carotid Arteries in *Chimæra* (*Hydrolagus*) *colliei.* **Anat. Anz. Bd. 42 p. 10—18,** 2 figg.

55 **Dean, Bashford.** **7.38 Chimaera : 14.65.1**
1912. Orthogenesis in the Egg Capsules of *Chimæra.* **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 31 p. 35—40,** 2 figg.

56 **Kappers, C. U. Ariëns.** **7.38 Chimaera : 14.81**
1912. De rangschikking van de motorische kernen in de Oblongata en Middenhersenen van *Chimæra monstrosa* vergeleken bij die van andere visschen. **Versl. wis.-nat. Afd. Akad. Wet. Amsterdam D. 20 p. 1141—1147.** — The arrangement of the motor nuclei in *Chimæra monstrosa* compared with other fishes. **Proc. Akad. Wet. Amsterdam Vol. 14 p. 1176 — 1180,** 3 figg.

57 **Droogleever, Fortuyn.** **7.41 Amia : 14.81**
1912. Intrede der motorische hersenzenuwen in de medulla oblongata. **Tijdschr. nederl. dierk. Vereen. (2) D. 12 p. XLVIII—XLIX.** [*Amia*].

58 **Ganfini, Carlo.** **7.41 Amia : 14.83**
1912. Sui nervi spino-occipitali di *Amia calva* (Bonap.). **Monit. zool. ital. Anno 23 p. 15—22,** 3 figg.

59 **de Dorlodot, H.** **7.43 Pteraspis (114)**
1912. Sur la signification des *Pteraspis* du gedinnien de l'Ardenne et du Condroz. **Bull. Soc. géol. Belgique T. 26 Proc.-Verb. p. 21—40.**

60 **Leriche, Maurice.** **7.43 Pteraspis (114)**
1912. Sur la présence d'un *Pteraspis* dans le coblentzien du massif de Dour. — Les niveaux à Ostracophores de l'Ardenne et des régions limitrophes. **Bull. Soc. géol. Belgique T. 26 Proc.-Verb. p. 49—55,** 1 pl. — Réplique à M. Leriche sur la signification géologique des *Pteraspis*, par H. de Dorlodot. **p. 64—65.** — Sur les Ostracophores belges. (Réponse à M. M. Lerichk.) par Ch. Fraipont. **p. 66—69.**

71261 **Müller.** **7.44 Acipenser : 14.28**
1840/1912. Nebenkiemen und Pseudobranchien des Stör. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1839—1859 p. 22.**

62 **Danforth, C. H.** **7.44 Polyodon : 14.1**
1912. The heart and arteries of *Polyodon.* **Journ. Morphol. Vol. 23 p. 409—454,** 19 figg. 14.12,.13

63 **Broom, R.** **7.47 (115)**
1913. On some Fossil Fishes in the Collection of the Albany Museum. **Rec. Albany Mus. Vol. 2 p. 391—393.** [*Amblypterus capensis* n. sp.]

64 **Veit, Otto.** **7.47 Lepidosteus : 14.71**
1911. Beiträge zur Kenntnis des Kopfes der Wirbeltiere. I. Die Entwickelung des Primordialcranium von *Lepidosteus osseus.* **Anat. Hefte Bd. 44 p. 93—225,** 5 Taf., 1 fig.

65 **Wilder, Burt G.** **7.47 Lepidosteus : 14.81**
1912. The Name and Brain of the Gar. **Science N. S. Vol. 35 p. 691—693.** [Protests against the name *Lepisosteus.*]

66 **Landacre, F. L.** **7.47 Lepidosteus : 14.89**
1912. The Epibranchial Placodes of *Lepidosteus osseus* and their Relation to the Cerebral Ganglia. **Journ. comp. Neurol. Vol. 22 p. 1—69,** 58 figg. [Differences shown by placodal cells due to late appearance of the gustatory organs.]

67 **Drevermann, F.** **7.47 Lepidotus (1162)**
1912. Ein Riesenfisch aus dem Weissen Jura. **43. Ber. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. p. 4—6,** 1 Taf. [*Lepidotus palliatus.*]

68 **Wagner, George.** **7.47 Lepisosteus**
1912. On the Present Status of *Lepisosteus sinensis* Bleeker. **Zool. Anz. Bd. 39 p. 738—741,** 1 fig.

71269 **Dean, Bashford.** **7.48 Ceratodus : 15**
1912. Additional Notes on the Living Specimens of the Australian Lung-

fish (*Ceratodus forsteri*) in the Collection of the Zoological Society of London. **Proc. zool. Soc. London 1912 p. 607—612,** 2 figg. [Coloration, size, age, breathing, feeding, regeneration.] 11.2,.34,.57,.69, 15.3

71270 **Bancroft, Thomas L.** **7.48 Neoceratodus : 15**
1912. On a Weak Point in the Life-history of *Neoceratodus forsteri*, Krefft. **Proc. R. Soc. Queensland Vol. 23 p. 251—256,** 1 fig.

71 **Stephan, P.** **7.48 Protopterus : 14.4**
1906. Le fonctionnement des grandes cellules à granulations éosinophiles du tissu lymphoïde du protoptère. (Réun. biol. Marseille.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 501—502.** 14.46

72 **Dean, Bashford.** **7.48 Protopterus : 15**
1912. A Fish out of Water. **Amer. Mus. Journ. Vol. 12 p. 251—253,** 1 pl., 4 figg. [*Protopterus annectens.*]

73 **Pellegrin, Jacques.** **7.5**
1911. Les poissons d'ornement exotiques. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 39 T. 2 p. 147—152.** 7.55,.57,.58

74 **Rachow, Arthur.** **7.5**
1912. Zur Nomenklatur unserer Zierfische. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 824—826,** 3 figg. 7.55,.57

75 **de Visser, C.** **7.5**
1912. Les poissons exotiques. **La Nature Ann. 40 Sem. 2 p. 401—403,** 4 figg. 7.55,.57,.58

76 **de Rey-Pailhade, J.** **7.5 : 11.05**
1912. Le philothion dans l'alimentation par les poissons. (Soc. Thérap. Paris.) **Bull. gén. Thérap. T. 164 p. 699—701.** [Diastase hydrogénante dans muscles striés des poissons.]

77 **Babák, Edward.** **7.5 : 11.2**
1912. Zur Atmung der Fischembryonen und Jungfische. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 134—136,** 1 fig. 7.55,.57,.58

71278 **François-Franck, Ch. A.** **7.5 : 11.21**
1906. Mécanique respiratoire des Poissons téléostéens. I. — Technique des explorations graphiques. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 962—964,** 3 figg. — II. Technique des prises de vues photo- et chrono-photographiques dans l'étude de la mécanique respiratoire des poissons téléostéens. **p. 965—967,** 3 figg.

79 **François-Franck, Ch. A.** **7.5 : 11.21**
1906. Etudes expérimentales de mécanique respiratoire. Analyse graphique des mouvements respiratoires des poissons téléostéens. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 799—801.** — Etudes expérimentales de mécanique respiratoire. — II. Fonctionnement de la membrane operculaire; son rôle dans la respiration régulière et dans les mouvements respiratoires redoublés chez les poissons téléostéens. **p. 801—802.** Note complémentaire sur les mouvements actifs de la membrane limitante operculaire des poissons téléostéens. **p. 838—839.**

80 **Woodland, W. N. F.** **7.5 : 11.21**
1912. On the Physiology of Gas Production in connection with the Gas Bladders of Teleostean Fish. **Rep. 81st Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 546—548.** 7.55

81 **Cohnheim, Otto.** **7.5 : 11.33**
1912. Zur Frage der Eiweissresorption. III. Mitteilung. **Zeitschr. physiol. Chem. Bd. 76 p. 293—297.** [Bei Fischen.] 7.57

82 **Schlesinger, Günther.** **7.5 : 11.74**
1912. Die Aviatik der Flugfische. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 300—303,** 5 figg. 7.55,.58

71283 **v. Frisch, Karl.** **7.5 : 11.76**
1912. Ueber farbige Anpassung bei Fischen. **Zool. Jahrb. Abt. allg. Zool. Physiol. Bd. 32 p. 171—230,** 2 Taf., 4 figg. [Abhängigkeit der Chromatophoren vom Nervensystem. Reaktionen auf lokale Reize. Einfluss psychischer Erregung. Anpassung der Pfrille an farbigen Grund. Färbung in farbigem Licht. Farbensinn vorhanden.] 7.55,.57,.58

71284 **Parker, G. H.** 7.5 : 11.855
1911. Effects of Explosive Sounds, such as those Produced by Motor Boats and Guns, upon Fishes. **Bur. Fish. Washington Doc. No. 752,** 9 pp. [Sounds faint under water. Little influence.] 7.55

85 **v. Sicherer, Otto.** 7.5 : 11.856
1911. Untersuchungen über die Refraktion der Augen der Süsswasserfische. **Arch. vergl. Ophtalm. Jahrg. 1 p. 481--488,** 1 fig.
7.55,.58

86 **v. Frisch, Karl.** 7.5 : 11.856
1912. Sind die Fische farbenblind? **Zool. Jahrb. Abt. allg. Zool. Physiol. Bd. 33 p. 107—126,** 2 figg. [Farbensinn der Pfrille steht fest. Unterschiede im Farbensinn und in der Zeichnung der Tiefseefische.]
7.55,.56,.58

87 **Loeb, Jacques.** 7.5 : 11.856
1912. Die Bedeutung der Anpassung der Fische an den Untergrund für die Auffassung des Mechanismus des Sehens. **Zentralbl. Physiol. Bd. 25 p. 1015—1017.** [Stütze für die Ansicht einer Projektion der Retina im Gehirn.]

88 **Koch, Max.** 7.5 : 12.71
1912. Ueber ein gehäuftes Vorkommen von Wirbelsäulenverkrümmungen bei Fischen. (Ver. Pflege vergl. Path) **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 49 p. 323—324.**

89 **Richard, J.** 7.5 : 12.9
1912. Monstruosités chez des poissons marins. **Nature Paris Ann. 40 Sem. 1 p. 321—322,** 6 figg. 12.93,.98 7.54,.58

90 **Рудневъ, В. Г. Rudnew, W.** 7.5 : 13.15
1899. О дѣленiи бластомеровъ костистыхъ рыбъ. (Цитологическiя наблюденiя.) [Sur la division des blastomères des poissons osseux. (Recherches cytologiques.)] **Труды Варшавск. Общ. Естеств. Прот. Отдѣл. Бiол. Г. 10. — Mém. Soc. Nat. Varsovie C. R. Sect. biol. Ann. 10,** 43 pp., 26 figg. 7.55

71291 **Thilo, O.** 7.5 : 14
1912. Ueber Naturforschung und Technik. **Korr.-Bl. Nat. Ver. Riga No. 55 Sitz.-Ber. p. 7—8.** [Schubkurbel und Führungsgeleise im Kiefermechanismus der Fische. Manometer und Schwimmblase.] 14.29,.72

92 **Grochmalicki, Jan.** 7.5 : 14.1
1912. Zur Entwicklung des Gefässsystems bei den Knochenfischen. **Verh. 8. intern. Zool. Congr. Graz p. 929—932.** [Verschiedene Ausdehnung des Blutmesoderms bei den einzelnen Gattungen.]
7.53,.55,.58

93 **Starks, Edwin Chapin.** 7.5 : 14.29
1911. On a Posterior Communication of the Air-bladder with the Exterior in Fishes. **Science N. S. Vol. 34 p. 496.** — The Air Bladder in *Clupea harangus.* **p. 638.** — The Air-bladder of Clupeoid Fishes, by C. Tate Regan. **p. 684.**

94 **Böttger, W.** 7.5 : 14.29
1912. Organe zur Luftatmung bei Fischen. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 651—653,** 1 fig. 7.55,.58

95 **Chaine, J.** 7.5 : 14.31.3
1907. Recherches sur la langue des Téléostéens. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 924.**

96 **Shepherd, C. E.** 7.5 : 14.31.4
1912. The Pharyngeal Teeth of Fishes. **Zoologist (4) Vol. 16 p. 201—209, 450—459,** 8 figg. 7.55,.58

97 **Drzewina, Anna.** 7.5 : 14.34
1912. Cellules géantes dans l'épithélium intestinal des Téléostéens à jeun. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 18—19.** 7.57

71298 **Ballowitz, E.** 7.5 : 14.77
1912. Ueber chromatische Organe in der Haut von Knochenfischen. **Anat. Anz. Bd. 42 p. 186—192,** 2 Taf., 15 figg. 7.58

71299 **Franz, V.** **7.5 : 14.81**
1912. Beitrag zur Kenntnis des Ependyms im Fischgehirn. **Biol. Centralbl. Bd. 32 p. 375—383,** 8 figg. [Sinneszellen in dessen Ausstülpungen (Saccus vasculosus). Hypothalamus. Neuroependymzellen.] 7.55

71300 **Franz, V.** **7.5 : 14.81**
1912. Ueber des Kleinhirn und die statische Funktion bei den planktonischen Fischlarven. **Verh. 8. intern. Zool. Congr. Graz p. 516—519,** 6 figg. [Statische Funktion und dementsprechend Kleinhirn schwach ausgebildet.] 7.55,.56,.58

01 **Johnston, J. B.** **7.5 : 14.81**
1912. On the teleostean forebrain. **Anat. Record Vol. 6 p. 423—438,** 3 figg.

02 **Sheldon, Ralph Edward.** **7.5 : 14.81**
1912. The olfactory tracts and centers in Teleosts. **Journ. comp. Neurol. Vol. 22 p. 177—253,** 42 pls. 7.55

03 **Müller.** **7.5 : 14.84**
1840/1912. Die Choroidaldrüse bei den Knochenfischen. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1839|1859 p. 18—19.**

04 **Franz, Victor.** **7.5 : 14.84**
1911. Der feinere Bau des Processus falciformis im Auge der Knochenfische. **Arch. vergl. Ophtalm. Jahrg. 1 p. 427—443,** 3 Taf., 4 figg. 7.55,.56

05 **Belling, D. E.** **7.5 : 14.98**
1912. Der Bau der vorderen paarigen Extremitäten und des Schultergürtels der *Trigla* im Zusammenhang mit dem Bau entsprechender Organe bei andern Teleostei. **Bull. Soc. Natural. Moscou T. 25 p. 46—92,** 2 Taf. 7.58

71306 **Derjugin, K.** **7.5 : 14.98**
1912. Bemerkungen über den Bau und die Entwicklung der paarigen Extremitäten der Knochenfische. **Anat. Anz. Bd. 41 p. 457—460,** 3 figg. 7.55

07 **Derjugin, K., und E. Rozhdestvensky.** **7.5 : 14.98**
1912. Ueber den Bau und die Entwicklung der Bauchflossen bei den Teleostiern. (Vorläufige Mitteilung.) **Anat. Anz. Bd. 41 p. 643—647,** 2 figg. 7.55

08 **Müller.** **7.5 : 15**
1844/1912. Bewegungserscheinungen bei Fischen. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1839/1859 p. 58.**

09 **Brüning, Christian.** **7.5 : 15**
1912. Zwei Wochen aus meinem Tagebuche. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 350—352,** 5 figg. 7.55,.57,.58

10 **Elmhirst, Richard.** **7.5 : 15**
1912. Notes from the Millport Marine Biological Station. **Zoologist (4) Vol. 16 p. 15—20.** 15.3

11 **Finck, M. C.** **7.5 : 15**
1912. Praktische Zierfischzucht! **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 693—696, 711—713,** 8 figg. 15.6 7.55,.57,.58

12 **Krüger, Berthold.** **7.5 : 15**
1913. Weitere Mitteilungen zur Kenntnis der Schlafstellungen bei Süsswasserfischen. **Biol. Centralbl. Bd. 33 p. 14—17.** 7.55

13 **Oxner, Mieczyslaw.** **7.5 : 15.1**
1912. Expériences sur la mémoire et sa durée chez les Poissons marins. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 659—662.** 7.57,.58

14 **Oxner, Mieczysław.** **7.5 : 15.1**
1912. Résultats des expériences sur la mémoire, sa durée et sa nature chez les poissons marins: *Coris julis*, Gthr. et *Serranus scriba*, Cuv. **Bull. Inst. océanogr. Monaco No. 232,** 26 pp. 7.57,.58

71315 **August.** **7.5 : 15.2**
1841/1912. Ueber einen Fischregen. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1839/1859 p. 33—34.** [Gewitter und Wasserhose.] 7.55,.58

71316 **Philippson, M.** 7.5 : 15.6
1912. L'éclosion des œufs de poissons est-elle due à un phénomène osmotique?. **Ann. Soc. zool. malacol. Belgique T. 46 p. 186—188.** [Plutôt digestion de la coque par substance sécrétée par embryon.] 7.55

17 **Titcomb, John W.** 7.5 : 16.1
1910. How Fish are Hatched. — I. Fish-cultural Practices in the United States Bureau of Fisheries. **Scient. Amer. Suppl. Vol. 70 p. 136—139, 152—155, 161—164, 180—182, 196—199,** 39 figg.

18 **Nordqvist, Harald.** 7.5 : 16.1
1911. Berättelse öfver fiskodlingen i dammar på fiskeriförsöksstationen i Aneboda och hos några privata fiskodlare år 1910. **Skrift. södra Sveriges Fiskeriffören. 1911 : I No. 8 p. 28—71.** [Öfvervintringsresultsten.]

19 **Pellegrin, Jacques.** 7.5 : 16.1
1912/13. Sur quelques poissons intéressants du marché de Paris. **Bull. Soc. zool. France T. 37 p. 14—17.** — (2e note). **T. 38 p. 80—82.** 7.55,.56,.58

20 **Ferguson, Jeremiah S.** 7.5 : 18.2
1912. The behavior and relations of living connective tissue cells in the fins of fish embryos with special reference to the histogenesis of the collaginous or white fibers. **Amer. Journ. Anat. Vol. 13 p. 129—142, 4** pls. 7.55

21 **Cuénot, L.** 7.5 : 18.5
1907. Néphro-phagocytes dans le cœur et le rein des Poissons osseux. (Réun. biol. Nancy.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 750—752.** 7.55,.58

22 **Lanine, Pierre.** 7.5 : 18.5
1912. Des globules blancs éosinophiles dans le sang des Poissons d'eau douce. **Arch. Biol. Liège T. 27 p. 525—574, 1 pl.** — Postscriptum, par N. Loewenthal. **p. 577—584.** 7.55,.56,.58

71323 **Priem, F.** 7.5 (1182)
1911. Sur des Otolithes de poissons fossiles des terrains tertiaires supérieurs de France. **Bull. Soc. géol. France (4) T. 11 p. 39—46,** 9 figg. [2 nn. spp. in: *Otolithus,* (Sciaenid. 2 nn. varr. Percid.), *Solea.* 2 nn. varr. in: *Sciaena, Gadus.*] (44.14.,71,.79,.94, 45.99) 7.56,.58

24 **Roule, Louis.** 7.5 (26.03)
1912. La vie des poissons dans les grandes profondeurs de la mer. **Rev. scient. Ann. 50 Sem. 1 p. 515—525.**

25 **Lee, Rosa M.** 7.5 (26.12)
1912. Comparative Notes on Various Trawler Catches in the North Sea, including some Steam Trawler Records for 1903 and 1905. **4th Rep. North Sea Fish Invest. Comm. p. 291—302,** 1 fig., 1 chart. 7.55,.56

26 **Thompson, D'Arcy W.** 7.5 (26.12)
1912. The North Sea and its Fisheries. (Royal Institution.) **Nature London Vol. 89 p. 593—598.**

27 **Шнейдеръ, Гвидо. Schneider, G.** 7.5 (285 : 47.4)
1911. Предварительный отчетъ объ изслѣдованiи озера Вирцервъ лѣтомъ 1911-го года. — Materialien zur Erforschung der Seen Livlands. Vorläufiger Bericht über die Untersuchung des Wirzjärw im Sommer 1911. **Прот. Общ. Естеств. Юрьевск. Унив. — Sitz.-Ber. nat. Ges. Univ. Jurjew (Dorpat) Bd. 22 Abt. 3 p. 23—36,** 2 figg. 7.55,.58

28 **Duncker, Georg.** 7.5 (54.87)
1912. Die Süsswasserfische Ceylons. **Mitt. nat. Mus. Hamburg Jahrg. 29 Beih. 2 p. 241—272,** 2 Taf. [2 nn. spp. in: *Awaous, Barbus.*] 7.53—.55,.57,.58

29 **Pertwee, A. H.** 7.5 (54.87)
1913. Notes on the Fresh-water Fishes of Ceylon. **Spolia zeylanica Vol. 8 p. 243—250.** 7.55,.57,.58

71330 **Zugmayer, Erich.** 7.5 (58.8)
1912. Eight New Fishes from Baluchistan. **Ann. Mag. nat. Hist. (8)**

Vol. 10 p. 595—599. [6 nn. spp. in: *Platycephalus*, *Scaphiodon* (1 n. var.), *Labeo* 2, *Nemachilus* 2.] 7.55,.58

71331 **Steindachner, Franz.** **7.5** (6)
1911. Beiträge zur Kenntnis der Fischfauna des Tanganyikasees und des Kongogebietes. **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien Bd. 120 Abt. 1 p. 1171—1186,** 3 Taf. [5 nn. spp. in: *Bathybates* 2, *Chrysichthys*, *Mastacembelus*, *Auchenoglanis*.] (67.5,.8, 68.9) 7.55,.58

32 **Pellegrin, Jacques.** **7.5** (6)
1912. Les poissons d'eau douce d'Afrique et leur distribution géographique. **Mém. Soc. zool. France T. 25 p. 63—83,** 15 figg. (61.1, 62—65, 66.1,.3,.9, 67.1,.2,.5,.6,.8,.9, 68.5.7, 69) 7.54,.55,.57,.58

33 **Boulenger, G. A.** **7.5** (67.6)
1912. On a Collection of Fishes made by Mr. A. Blayney Percival in British East Africa to the East of Lake Baringo. **Proc. zool. Soc. London 1912 p. 672—676,** 3 pls. [5 nn. spp. in: *Labeo*, *Barbus* 2, *Amphilius*, *Tilapia*.] 7.55,.57

34 **Nichols, John Treadwell.** **7.5** (729)
1912. Notes on West Indian Fishes. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 31 p. 109—111,** 4 figg. [*Antennarius astroscopus* n. sp.] (729.3,.8,.9) 7.54,.58

35 **Nichols, John Treadwell.** **7.5** (729.1)
1912. Notes on Cuban Fishes. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 31 p. 179—194,** 2 figg. [2 nn. spp. in: *Siphostoma*, *Xystæma*.] 7.53,.55—.58

36 **Weed, Alfred C.** **7.5** (75.3)
1912. Notes on the Fishes of the District of Columbia and Vicinity. **Journ. Washington Acad. Sc. Vol. 2 p. 93.** 7.55,.58

37 **Gudger, E. W.** **7.5** (75.6)
1912. Natural History Notes on some Beaufort, N. C., Fishes, 1910—1911. No. II. Teleostomi. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 165—176.** 7.54,.55,.58

71338 **Mayer, Alb.** **7.5** (81)
1912. Importreise nach Brasilien und Argentinien. **Blätt.-Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 421—424, 434—437,** 6 figg. 7.55,.57,.58

39 **Engmann, P.** **7.5** (82)
1912. Streifzüge in der Umgebung von Buenos-Aires. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 4—7.** 7.55,.57

40 **Krüger, Berthold.** **7.5** (82)
1912. Ueber das Vorkommen von Aquarienfischen in und bei Buenos-Aires. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 465—466.** 7.55,.57

41 **Meek, S. E., and S. F. Hildebrand.** **7.5** (86)
1912. Descriptions of New Fishes from Panama. **Field Mus. nat. Hist. Chicago Publ. 158 zool. Ser. Vol. 10 p. 67—68.** [5 nn. spp. in: *Astyanax*, *Hemigrammus*, *Deuterodon*, *Creagrutus*, *Eleotris*.] 7.55,.58

42 **Fowler, Henry W.** **7.5** (86.6)
1912. New Fresh-water Fishes from Western Ecuador. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 63 p. 493—520,** 7 figg. [7 nn. spp. in: *Prochilodus*, *Rhoadsia* n. g., *Brycon*, *Astyanax* 2, *Piabucina*, *Aequidens*.] 7.55.,57

43 **Popta, C. M. L.** **7.5** (925)
1912. Ichthyographische Uebersicht von Lombok. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 83 Tl. 2 Hälfte 1 p. 418—423.** 7.55,.58

44 **Pellegrin, Jacques.** **7.5** (934)
1912. Sur une collection de poissons des Nouvelles-Hébrides du Dr. Cailliot. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 205—207** 7.54,.57,.58

45 **Jordan, David Starr, and Charles William Metz.** **7.5** (96.9)
1912. Descriptions of Two New Species of Fishes, from Honolulu, Hawaii. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 42 p. 525—527,** 1 pl. [2 nn. spp. in: *Holacanthus*, *Chromis*.] 7.57,.58

71346 **Weber, A.** **7.53 : 14.12**
1906. Les phénomènes de torsion de l'ébauche cardiaque chez les Lophobranches. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 253—254.**

71347 **Rachow, Arthur.** 7.53 Doryichthys
1913. *Doryichthys lineatus* Kaup. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 177—179, 1 fig.**

48 **Duncker, Georg.** 7.53 Syngnathidae (26)
1912. Die Gattungen der Syngnathidae. **Mitt. nat. Mus. Hamburg Jahrg. 29 Beih. 2 p. 219—240.** [*Acanthognathus* n. g. pro *Syngnathus dactylophorus*, *Microgna thus* pro *S. brevirostris.*] (26.1—.25,.3,.4,.7,.75)

49 **Buist, T. P.** 7.53 Syngnathus : 14.71
1912. On the Development of the Pectoral Girdle in the Pipefish (*Syngnathus acus*). **Ann. Mag. nat. Hist.. (8) Vol. 10 p. 613—621, 1 pl.**

50 **Rosén, Nils.** 7.54 : 14.1
1912. Studies on the Plectognaths. 1. The Blood-vascular System. **Arkiv Zool. Bd. 7 No. 25,** 24 pp., 2 pls., 10 figg. 14.12,.13,.14

51 **Carruccio, A.** 7.54 Orthagoriscus (26.2)
1912. " Plectognathi „ del Museo Zoologico Universitario e specialmente di due recenti " *Orthagoriscus* „ uno di Viesti e l'altro di Civitavecchia. **Boll. Soc. zool. ital. (3) Vol. 1 p. 401—416.** (26.23)

52 **Pellegrin, Jacques.** 7.54 Ranzania (729.8)
1912. Sur la presence d'un banc de *Ranzania truncata* Retzius à la Martinique. **Bull. Soc. zool. France T. 37 p. 228—231, 1 fig.**

53 **Seale, Alvin.** 7.54 Spheroides : 11.044
1912. Some Poisonous Philippine Fishes. **Philippine Journ. Sc. D Vol. 7 p. 289—291, 1 pl.** [*Spheroides sceleratus.*]

54 **Copeland, Manton.** 7.54 Spheroides : 11.854
1912. The olfactory reactions of the Puffer or Swellfish, *Spheroides maculatus* (Bloch and Schneider). **Journ. exper. Zoöl. Vol. 12 p. 363—368.** [Responds to stimulation of olfactory apparatus by substances in dilute solution emanating from concealed dogfish meat and discovers hidden food by sense of smell.]

71355 **Stansch, K.** 7.54 Tetrodon
1913. Kugelfische. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 101—102, 4 figg.**

56 **Vaillant, Léon.** 7.54 Tetrodon : 16.1
1911. Note sur un emploi singulier de la peau des Tétrodons. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 7—8.**

57 **Cohn, Fritz.** 7.54 Tetrodon : 15
1912. *Tetrodon* spec. (cf. *cutcutia*), seine Pflege und Zucht. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 582—585, 1 fig.** 15.6

58 **Fowler, Henry W.** 7.55
1912. Notes on Salmonoid and Related Fishes. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 63 p. 551—571,** 3 figg. [3 nn. spp. in : *Stomias, Synodus* 2.] (45, 729.3, 96.9)

59 **Gellner.** 7.55
1913. *Characidium* (*Jobertina*) *rachovii* (Regan) oder *Leporinus melanopleura?* **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 193—194,** 2 figg.

60 **Fowler, Henry W.** 7.55 : 11.57
1912. Some Features of Ornamentation in Fresh-water Fishes. **Amer. Natural. Vol. 46 p. 470—476, 21 figg.**

61 **Regan, C. Tate.** 7.55 : 14.71
1912. The Anatomy and Classification of the Teleostean Fishes of the Order Lyomeri. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 347—349,** 3 figg. — The Osteology and Classification of the Teleostean Fishes of the Order Apodes. **p. 377—387,** 2 figg.

62 **Bullen, G. E.** 7.55 : 15.3
1912. Some Notes upon the Feeding Habits of Mackerel and certain Clupeoids in the English Channel. **Journ. mar. biol. Ass. Plymouth N. S. Vol. 9 p. 394—403.**

71363 **Moodie, Roy L.** 7.55 (117)
1911. A Contribution to the Soft Anatomy of Cretaceous Fishes and a New Primitive Herring-like Fish from the Texas Cretaceous. (Contrib.

zool. Lab. No. 191). **Bull. Kansas Univ. Vol. 13 Science Bull. Vol. 5 p. 175—287,** 3 pls. [*Thrissopater intestinalis* n. sp.] (76.4, 78.1)

71364 **Eastman, C. R.** **7.55 (118)**
1912. Tertiary Fish-remains from Spanish Guinea in West Africa. (Publ. Carnegie Mus. Pittsburgh No. 72). **Ann. Carnegie Mus. Pittsburgh Vol. 8 p. 370—378,** 2 pls. [*Diplomystus goodi* n. sp.]

65 **Fowler, Henry W.** **7.55 (4)**
1912. Descriptions of Nine New Eels, with Notes on other Species. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 64 p. 8—33,** 9 figg. [9 nn. spp. in: *Leptocephalus, Atopichthys, Chlevastes, Muraena, Gymnothorax* 2, *Echidna* 2, *Aphthalmichthys. Microconger, Ahynnodontophis* nn. subgg. *Rabula davisi* n. nom. pro *Gymnothorax aquae-dulcis* Jordan & Davis non Cope.]
(43.36, 494, 52.1,.2, 54, 729.3, 74.4,.6,.7,.9, 75.5,.9, 76.4, 79.4, 81, 85, 86, 88, 91.4, 921, 94.5, 96.1,.9)

66 **Leidenfrost, Gyula.** **7.55 (56.4)**
1912. Kis-ázsiai halak. **Állatt. Közlem. Köt. 11 p. 125—132,** 2 figg. — Fishes from Asia minor. **p. 159.** [2 nn. spp. in: *Cyprinodon.*]

67 **Boulenger, G. A.** **7.55 (66.7)**
1913. Descriptions of Three New Fishes discovered in the Gold Coast by Dr. H. G. F. Spurrell. **Proc. zool. Soc. London 1913 p. 51—53,** 1 pl. [3 nn. spp. in: *Barbus, Barilius, Fundulus.*]

68 **Boulenger, G. A.** **7.55 (67.6)**
1912. Descriptions of Two New Fishes from the Nile System. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 601—602.** [2 nn. spp. in: *Alestes, Amphilius.*]

69 **Ellis, Marion Durbin.** **7.55 (8)**
1911. On the Species of *Hasemania, Hyphessobrycon,* and *Hemigrammus* collected by J. D. Haseman for the Carnegie Museum. (Contrib. zool. Lab. Indiana Univ. No. 115). (Public. Carnegie Mus. Pittsburgh No. 70). **Ann. Carnegie Mus. Pittsburgh Vol. 8 p. 148—163,** 3 pls. [11 nn. spp. in: *Hasemania* n. g. 3, *Hyphessobrycon* 6, *Hemigrammus* 2.] (81, 82)

71370 **Regan, C. Tate.** **7.55 (81)**
1913. Descriptions of Two New Fishes from Paranagua, Brazil, presented to the British Museum by Herr A. Rachow. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 231—232.** [2 nn. spp. in: *Characidium, Corydoras.*]

71 **Baumgardt, G.** **7.55 Alburnus : 15**
1913. Der Ukelei (*Alburnus lucidus* Heck). **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 132—133,** 1 fig.

72 **Arnold, Joh. Paul.** **7.55 Alestes**
1912. *Alestes chaperi,* Sauvage. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 441—442,** 1 fig.

73 **Fowler, Henry W.** **7.55 Alosa : 12.6**
1912. Hermaphrodite Shad in the Delaware. **Science N. S. Vol. 36 p. 18—19.** 12.63,.65

74 **Haffner, Carl.** **7.55 Amiurus**
1912. Einiges vom Zwergwels. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 123—124,** 1 fig.

75 **v. Lorang, Ch.** **7.55 Amiurus**
1912. *Amiurus nebulosus,* der Zwergwels. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 842,** 1 fig.

76 **Kunstler, J.** **7.55 Amiurus : 15**
1907. Observations sur *l'Amiurus nebulosus.* (Réun. biol. Bordeaux.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 922—924.** 15.3

77 **Reuss, Hans,** und **Ernst Weinland.** **7.55 Anguilla : 11.05**
1912. Ueber die chemische Zusammensetzung der Aalbrut unter verschiedenen Bedingungen. **Zeitschr. Biol. Bd. 59 p. 283—296.**

71378 **Bakker, Nelly C.** **7.55 Anguilla : 11.12**
1912. Analyse des Elektrokardiogramms auf Grund von am Aalherzen ausgeführten Untersuchungen. **Zeitschr. Biol. Bd. 59 p. 335—365,** 40 figg. [Elektrische Erscheinungen des Vorhofs und des Ventrikels iden-

tisch (2 Gruppen von Schwankungen: rasche und langsame — beide gewöhnlich diphasisch).] — Analyse des Elektrokardiogramms des Aales (*Anguilla vulgaris*). **Zentralbl. Physiol. Bd. 26 p. 784—787,** 6 figg.

71379 **Böttger, W.** **7.55 Anguilla : 11.45**
1912. Zur Frage nach der Giftigkeit des Aalblutes. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 558—559.**

80 **Grassi, B.** **7.55 Anguilla : 11.6**
1912. Ricerche sulle anguille argentine allevate forzatamente in vasche d'acqua dolce. **Rend. Accad. Lincei (5) Vol. 21 Sem. 2 p. 675—677.** [Anguilla ermafrodita.] 11.67

81 **Mazza, F.** **7.55 Anguilla : 11.6**
1912. Risultato di esperimenti fatti sopra alcune anguille argentine (Filatrotas) vissute forzatamente in acqua dolce. **Rend. Accad. Lincei (5) Vol. 21 Sem. 2 p. 730—735,** 4 figg. [Aspetto di un tipico maschio maturato Nell'organo lobulare moltissimi oociti.]

82 **Schmidt, Johs.** **7.55 Anguilla : 13.41**
1912. The Reproduction and Spawning-places of the Fresh-water Eel (*Anguilla vulgaris*). **Nature London Vol. 89 p. 633—636,** 1 fig. [Spawn perhaps in the Sargasso Sea in intermediate layers.]

83 **de Gandolfi-Horygold, A.** **7.55 Anguilla : 15**
1911. L'anguille. (*Anguilla vulgaris*, Cuv.). **Bull. Soc. fribourg. Sc. nat. Vol. 19 p. 47—48.**

84 **Cunningham, J. T.** **7.55 Anguilla : 15.2**
1910. The Errant Eel. The Transformations and Migrations of a strange Fish. **Scient. Amer. Suppl. Vol. 69 p. 92—93,** 1 fig.

85 **Cligny, A.** **7.55 Anguilla : 15.2**
1912. Migration marine de l'anguille commune. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 727—729. — Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 59 p. 524—526.**

71386 **Schreitmüller, Wilhelm.** **7.55 Anguilla : 15.3**
1912. Ein Beitrag zur Futterfrage des Aales (*Anguilla vulgaris* Flem. *A. anguilla* L.) **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 357—358,** 1 fig.

87 **Krebs, Wilhelm.** **7.55 Anguilla : 15.6**
1912. Vulkanische Tiefseeheizung und Aalbrut. **Mitt. deutsch. Seefisch.-Ver. Bd. 28 p. 258—263,** 2 figg.

88 **Zugmayer, Erich.** **7.55 Aspiopsis (57.6)**
1912. On a New Genus of Cyprinoid Fishes from High Asia. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 682.** [*Aspiopsis* n. g. *merzbacheri* n. sp.]

89 **Arnold, Joh. Paul.** **7.55 Barbus**
1912. *Barbus pentazona*, Blgr. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 277—279,** 1 fig.

90 **Brüning, Christian.** **7.55 Barbus**
1912. Zwei ostasiatische Barben. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 249—250,** 2 figg.

91 **Rachow, Arthur.** **7.55 Barbus**
1912. Ueber *Barbus fasciolatus* und *semifasciolatus* Günther. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 165—166,** 2 figg.

92 **Finck, M. C.** **7.55 Barbus : 15**
1912. Die Prachtbarbe, *Barbus conchonius* Ham. u. Buch. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 271—272,** 1 fig. 15.6

93 **Krüger, Berthold.** **7.55 Barbus : 15**
1912. *Barbus ticto* (Hamm. Buch.) ihre Pflege und Zucht. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 839—840,** 1 fig.

94 **Schreitmüller, Wilhelm.** **7.55 Barbus : 15**
1912. Verschiedenes über *Barbus fluviatilis* Ag. (Flussbarbe) im Aquarium. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 177—179,** 1 fig.

71395 **Trog, Ernst.** **7.55 Barbus : 15**
1913. *Barbus semifasciolatus* Günther. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 1—4,** 3 figg. 15.6

71396 **Hohmann, K.** **7.55 Barbus : 15.6**
1913. Eine reizende Barben-Neuheit. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 49—50, 1 fig.**

97 **Blum, R.** **7.55 Barbus : 15.6**
1913. Die Prachtbarbe und ihre Zucht. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 154—156,** 1 fig.

98 **Pellegrin, Jacques.** **7.55 Barbus (67)**
1912. Description d' un poisson nouveau de l'Afrique australe appartenant au genre *Barbus*. **Bull. Soc. zool. France T. 37 p. 107—108.** [*Barbus sauvagei* n. sp.]

99 **Reuter, Fritz.** **7.55 Belonesox**
1912. *Belonesox belizanus.* **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p.** 81—82, 1 Taf.

71400 **Schick, C.** **7.55 Belonesox : 15**
1912. Weitere Beiträge zur Zucht und Pflege des *Belonesox belizanus* Kner. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 357—358,** 1 fig. 15.3,.6

01 **. . .** **7.55 Blanchardia**
1912. Note on *Blanchardia maculata*, Castelnau. **Mem. Queensland Mus. Vol. 1 p. 216.**

02 **Liebig, Th.** **7.55 Callichthys : 15**
1912. Aufzucht und Metamorphose des *Callichthys punctatus.* **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 506—508,** 3 figg. 15.6

03 **Laackmann, H.** **7.55 Carassius**
1912. Die Zucht der Goldfischabarten in Japan. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 543—546,** 2 figg.

04 **Milewski, A.** **7.55 Carassius**
1912. Ueber das Entstehen der Goldfischrassen. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 428—431.**

71405 **Milewski, A.** **7.55 Carassius**
1912. Darwinsche Theorie und Goldfisch. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 31—34,** 6 figg.

06 **Klunzinger, C. B.** **7.55 Carassius : 11.5**
1912. Ueber die Goldfischabarten und ihre künstliche Erzeugung nach Tornier. **Jahresh. Ver. vaterl. Nat. Württemberg Jahrg. 68 p. XCVI—CII.** [Plasmaschwäche.]

07 **Böttger, W.** **7.55 Carassius : 11.5**
1913. Zur Entstehung der Goldfischlinge. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 53—57, 84—88, 99—101,** 2 Taf., 12 figg. 11.52,.57,.59

08 **Leonhardt, E. E.** **7.55 Carassius : 12**
1912. Ontogenetisches und Anatomisches vom Goldfisch. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 528—531,** 3 figg. [Lage der Organe bei Rückenschwimmern. Glotzaugenbildung.] 12.29,.63,.84

09 **Hirsch, Julius.** **7.55 Carassius : 14.8**
1912. Ueber das Gehirn, Rückenmark und Augen der Varietäten des Goldfisches (*Carassius auratus*). **Arch. Entw.-Mech. Bd. 35 p. 56—63,** 11 figg. [Plasmaschwäche] 14.81,.82,.84

10 **Savouré, P.** **7.55 Carassius : 14.81**
1911. Note sur l'anatomie macroscopique de l'encéphale de *Carassius auratus* Linné. **Bull. Soc. scient. méd. Ouest Rennes T. 20 p. 232—235,** 2 figg.

11 **Storch, Otto.** **7.55 Carassius : 14.98**
1911. Untersuchungen über die paarige Afterflosse der Schleierschwänze. **Arb. zool. Inst. Univ. Wien T. 19 p. 195—218,** 1 Taf. [Dorsale Seite der Bauch- mit lateraler Seite der Afterflosse zu identifizieren. Primitive Verhältnisse.]

12 **Schreitmüller, Wilhelm.** **7.55 Carassius : 15.6**
1912. Ueber die Zucht des Schleierschwanzes und seiner Verwandten. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 399—401,** 1 Taf., 1 fig.

71413 **Wintrebert, P.** **7.55 Carassius : 15.6**
1912. Le déterminisme de l'éclosion chez le cyprin doré. (*Carassius au-*

ratus L.). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 70—73.** [Coque s'amincit sous action d'un liquide secrété par glandes de la peau; et affaiblissement permet sa déchirure et déhiscence complète de la larve.]

71414 **Schreitmüller, Wilhelm.** **7.55 Carassius : 15.6**
1912. Zucht des Teleskopfisches (*Carassius auratus* var. *macrophthalmus* Dürigen) im Aquarium. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 33—34, 1 Taf.,** 1 fig.

15 **Laackmann, G.** **7.55 Carassius (52)**
1912. Die japanischen Abarten des Goldfisches. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 319—321, 335—337,** 10 figg.

16 **Rachow, Arthur.** **7.55 Characidium**
1913. *Characidium* (*Jobertina*) *rachovii* n. sp. (Regan). **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 113—115,** 1 fig.

17 **Brüning, Christian.** **7.55 Characinidae**
1912. Import im Bild. Zusammenstellung der in jüngster Zeit neu importierten Characiniden oder Salmler. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 730,** 10 figg.

18 **Rachow, Arthur.** **7.55 Characinidae**
1912. Zur Systematik der „Salmler"-Gattungen *Chalceus, Copeina, Pogonocharax* und *Pyrrhulina* nebst einer Beschreibung einer neuen *Pyrrhulina*-Art (*Pyrrhulina vittata* Regan). **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 708—711,** 2 figg.

19 **Rachow, Arthur.** **7.55 Characinidae**
1913. Neueingeführte Characiniden. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 65—67, 81—82,** 5 figg.

20 **Eigenmann, C. H.** **7.55 Characinidae (8)**
1911. New Characins in the Collection of the Carnegie Museum. (Contrib. zool. Lab. Indiana Univ. No. 122). **Ann. Carnegie Mus. Pittsburgh Vol. 8 p. 164—181,** 6 pls. (Public. Carnegie Mus. Pittsburgh No. 70) [18 nn. spp. in: *Probolodus* n. g., *Psaliodon* n. g., *Spintherobolus* n. g., *Glandulocauda* n. g. 3, *Hysteronotus* n. g., *Creagrutus, Phenacogaster* 2, *Vesicattus* n. g. *Astyanax* 6, *Deuterodon*.] (81, 82, 89)

71421 **Regan, C. Tate.** **7.55 Characinidae (8)**
1912. A Revision of the South-American Characid Fishes of the Genera *Chalceus, Pyrrhulina, Copeina,* and *Pogonocharax*. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 387—395.** [4 nn. spp. in: *Pyrrhulina, Copeina* 3.] (81, 82, 85, 86, 88)

22 **Arnold, Joh. Paul.** **7.55 Chirodon**
1913. *Chirodon arnoldi* Boulenger. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 17—18,** 1 fig.

23 **Rachow, Arthur.** **7.55 Chrosomus**
1912. *Chrosomus erythrogaster* Rafinesque. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 101—103,** 1 fig.

24 **Arnold, Joh. Paul.** **7.55 Clarias**
1912. *Clarias dumerilii*, Stdr. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 233—234,** 1 fig.

25 **Arnold, Joh. Paul.** **7.55 Clarias**
1913. *Clarias angolensis* Steindachner. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 173—174,** 1 fig.

26 **Tschernorutzky, Helene.** **7.55 Clupea : 11.05**
1912. Ueber das Vorkommen von Nucleinsäure in reifen Heringseiern. **Zeitschr. physiol. Chem. Bd. 80 p. 194—197.**

27 **Bounhiol.** **7.55 Clupea : 11.34**
1912. Sur la détermination de l'âge de la Sardine algérienne. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 1721—1723.**

71428 **Hjort, Johan, und Einar Lea.** **7.55 Clupea : 14.78.5**
1912. Einige Resultate der internationalen Heringsuntersuchungen. **Mitt. deutsch. Seefisch.-Ver. Bd. 28 p. 9—22,** 7 figg. [Schuppen als Altersbestimmungszeichen.]

71429 **Haffner, Karl.** 7.55 Clupea : 15
1912. Lebensweise und Fang des Herings. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 443—445, 458—459.** 15.6

30 **Meek, A., and B. Storrow.** 7.55 Clupea : 16.1
1912. Trawl-caught Herring landed at North Shields. **Rep. Northumberland Sea Fish Comm. 1911 p. 52—58,** 1 pl.

31 **Wigg, Thomas J.** 7.55 Clupea : 16.1
1913. Notes on the Yarmouth Herring Fishery of 1912. **Zoologist (4) Vol. 17 p. 72—74.**

32 **Браунеръ, А. Brauner, A.** 7.55 Clupeidae (26.25)
1912. Замѣтки о сельдяхъ (Clupeidae) Чернаго и Азовскаго морей. — Die Heringe (Clupeidae) des Schwarzen und des Asowschen Meeres. **Труды Бессарабск. Общ. Естеств. Любит. Естеств. — Trav. Soc. Nat. Amat. Sc. nat. Bessarabie Vol. 2 Fasc. 2 p. 115—134.** — Bestimmungstabelle und die Verbreitung der Häringe im Schwarzen und Asowschen Meere. (Nachtrag zu Artikel XV.) **p. 217—221.**

33 **Polimanti, Osw.** 7.55 Conger : 11.12
1912. Das Kaudalherz der Muraeniden als Exponent der spinalen Erregbarkeit betrachtet. (Experimente an *Conger vulgaris* L.) **Zeitschr. Biol. Bd. 59 p. 171—231,** 23 figg. [Steht unter der beständigen tonischen Beeinflussung des Rückenmarks.]

34 **Facciolà, Luigi.** 7.55 Conger : 14
1912. Scoperta di un individuo maschio del "*Conger vulgaris*" Linn. **Bull. Soc. zool. ital. (3) Vol. 1 p. 164—187.**

35 **Skowronnek, Fritz.** 7.55 Coregonus : 16.1
1912. Die Maräne. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 430—432,** 1 fig.

36 **Thienemann, August.** 7.55 Coregonus : 11.5
1912. Die Silberfelchen des Laacher Sees. Die Ausbildung einer neuen Coregonenform in einem Zeitraum von 40 Jahren. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 32 p. 173—220,** 3 Taf., 2 figg. [7. Generation. Verdoppelung der Zahl der Reusenzähne usw. Keine Selektion. Ahnen frassen grobe Grundnahrung, Laacher Felchen Plankton.] — (Refer. von Ferdinand Müller. Nat. Wochenschr. Bd. 27 p. 364—365.) 11.53

71437 . . . 7.55 Coregonus (494)
1913. Vom Vierwaldstättersee und seinen Coregonen. **Schweiz. Fisch.-Zeitg. Jahrg. 21 p. 2—10, 35—37.**

38 **Arnold, Joh. Paul.** 7.55 Corydoras
1912. *Corydoras undulatus* Rgn. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 777—779,** 1 fig.

39 **Rachow, Arthur.** 7.55 Corydoras
1912. Zur Systematik der Panzerwelse (*Corydoras*). **Blätt. Aquar.-Terrar-Kde. Jahrg. 23 p. 660—663,** 2 figg.

40 **Freund, L.** 7.55 Corydoras
1912. Bauchauftreibung bei *Corydoras paleatus* Jenyns (*Callichthys punctatus*). **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 485—486,** 3 figg.

41 **Liebig, Th.** 7.55 Corydoras : 15.6
1912. Laichakt des Panzerwels (*Corydoras marmoratus* Steind.) **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 426—428,** 1 fig.

42 **Regan, C. Tate.** 7.55 Corydoras (8)
1912. A Revision of the South-America Siluroid Fishes of the Genus *Corydoras*, with a List of the Specimens in the British Museum (Natural History). **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 209—220.** [7 nn. spp.] (81, 82, 86, 88)

43 **Nusbaum, Joseph.** 7.55 Cyclothone : 14.77
1912. Notes préliminaires sur l'anatomie comparée des poissons provenant des campagnes de S. A. S. le Prince de Monaco. **Bull. Inst. océanogr. Monaco No. 246,** 13 pp. [Organes photodotiques placés dans le corium.]

71444 **Rachow, Arthur.** 7.55 Cynolebias
1912. *Cynolebias melanotaenia* Regan. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 803—804,** 1 fig.

71445 **Rachow, Arthur.** **7.55 Cynolebias**
1912. Ist *Cynolebias maculatus* Steind. das Weibchen zu *Cynolebias bellottii* Steind.? **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 835—838,** 2 figg.

46 **Rodewald, C.** **7.55 Cynolebias**
1913. *Cynolebias bellotti* Stdr. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 210—211,** 2 figg.

47 **Regan, C. Tate.** **7.55 Cynolebias : 11.56**
1912. Sexual Differences in the Pœciliid Fishes of the Genus *Cynolebias.* **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 641—642.**

48 **Reitmayer, Carl August.** **7.55 Cyprinidae**
1913. Rotauge und Rotfeder. Einige Bemerkungen zur leichteren Unterscheidung derselben. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 161—162,** 1 fig.

49 **Haffner, Karl.** **7.55 Cyprinidae : 11.58**
1912. Eine Kreuzung zwischen *Xiphophorus helleri* var. *güntheri* und *Platypoecilus maculatus* var. *pulchra.* **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 595—596,** 2 figg.

50 **Sachs, Marie Magdalena.** **7.55 Cyprinidae : 14.71**
1912. Die Weber'schen Knöchelchen bei den Cyprinoiden der schweizerischen Fauna. **Rev. suisse Zool. Vol. 20 p. 725—759,** 3 Taf., 6 figg.

51 **Savouré, P.** **7.55 Cyprinidae : 14.81**
1912. Généralités sur l'anatomie macroscopique de l'encéphale des principales espèces de Cyprinidés des eaux françaises. **C. R. Ass. Anat. Réun. 14 p. 181—190,** 5 figg.

52 **Savouré, P.** **7.55 Cyprinidae : 14.81**
1912. La face supérieure du bulbe rachidien, considérée en ses parties constitutives et caractéristiques, chez les principales espèces de la famille des Cyprinidés appartenent aux eaux françaises. **Bull. Soc. scient. méd. Ouest Rennes T. 21 p. 20—29,** 16 figg.

71453 **Lindstedt, Philip.** **7.55 Cyprinidae : 16.1**
1911/12. Om byggandet och skötseln of karp- och sutare dammar. **Skrift. södra Sveriges Fiskerifören. No. 8 p. 72—104,** 14 figg. — **No. 9 p. 143—166,** 8 figg. — **No. 10 p. 75—128,** 10 figg.

54 **Gerlach, Georg.** **7.55 Cyprinodon**
1912. Weitere Mitteilungen über *Cyprinodon* (*Lebias*) *iberus* Val. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 691—693,** 1 fig.

55 **Rachow, Arthur.** **7.55 Cyprinodon**
1913. *Cyprinodon* (*Lebias*) *fasciatus* Valenciennes. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 145—146,** 1 fig.

56 **Arnold, Joh. Paul.** **7.55 Cyprinodon : 15**
1912. *Cyprinodon* (*Lebias*) spec.? aus Persien und seine Zucht im Zimmeraquarium. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 665—668,** 1 fig 15.3,.6

57 **Baum, H.** **7.55 Cyprinodon : 15.6**
1913. *Cyprinodon* (*Lebias*) spec. aus Persien. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 209—210,** 1 fig.

58 **Wolterstorff, W.** **7.55 Cyprinodontidae**
1912. Ueber *Cyprinoden* (*Lebias*) *iberus* Val. und *Fundulus hispanicus* Val. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 49—52,** 5 figg.

59 **Arnold, Joh. Paul.** **7.55 Cyprinodontidae : 11.57**
1912. Ueber Melanismus bei den lebendgebärenden Zahnkarpfen. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 377—379,** 2 figg.

60 **Wildner, E. jr.** **7.55 Cyprinodontidae : 11.57**
1912. Rückschläge bezw. Veränderungen bei gescheckten Varietäten. Im besonderen bei geschecktenv*Girar. januarius* und *Platypoecilus maculatus* var. *pulchra.* **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 194—196,** 3 figg.

71461 **Wolterstorff, W.** **7.55 Cyprinodontidae : 11.58**
1912. Ueber eine gelungene Kreuzung zwischen *Poecilia mexicana* Männchen und *Mollienisia latipinna* Weibchen. **Blätt. Aquar.- Terrar.- Kde. Jahrg. 23 p. 486.**

71462 **Marré, Ernst.** **7.55 Cyprinodontidae : 15.6**
1912. Technische Hilfen bei der Zahnkarpfenzucht. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 53—55.**

63 **Stansch, K.** **7.55 Cyprinodontidae : 15.6**
1912. Die eigebärenden Zahnkarpfen (Cyprinodontidæ oviparæ). II. Teil. *Fundulus, Rivulus, Cynolebias.* Bibliothek für Aquarien- und Terrarienkunde Heft 24. Braunschweig, Gustav Wenzel & Sohn, 12°, 38 pp., 1 Taf., figg. Mk. —.50.

64 **Arnold, Joh. Paul.** **7.55 Danio**
1912. *Danio albolineatus,* Blyth., ein neuer *Danio.* **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 221—223, 1 fig.**

65 **Osswald, Hans.** **7.55 Danio**
1912. *Danio albolineatus.* **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 619—620, 1 fig.**

66 **Baum, H.** **7.55 Danio : 15**
1912. Etwas von *Danio rerio.* **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 495—496,** 2 figg. 15.6

67 **Hänig, Kurt.** **7.55 Danio : 15**
1912. Pflege und Zucht von *Danio rerio.* **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 224—225, 1 Taf.** 15.6

68 **Schreitmüller, Wilhelm.** **7.55 Danio : 15.6**
1912. Ueber die Zucht des *Danio malabaricus* Jerdon. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 707—708, 1 fig.**

69 **Schreitmüller, Wilhelm.** **7.55 Danio : 15.6**
1912. Nochmals *Danio analipunctatus* Boul. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 223—224,** 1 fig. — Zu „Nochmals *Danio analipunctatus* Boulenger". **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 599—601.**

70 **Wildner, E.** **7.55 Danio : 15.6**
1912. Laichgeschäft des *Danio analipunctatus,* Boul. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 34—36,** 1 fig. — „Nochmals *Danio analipunctatus* Boul." **p. 295—297.**

71471 **v. Lorang, Ch.** **7.55 Danio : 15.6**
1913. *Danio rerio* und seine Zucht. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 183—184, 1 fig.**

72 **Jordan, David Starr.** **7.55 Ellimma**
1913. *Ellimma,* a Genus of Fossil Herrings. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 79.** [*Ellimma* n. nom. pro *Ellipes* Jordan non Scudder.]

73 **Brofeldt, Pekka.** **7.55 Esox : 12.93**
1912. Epämuodostuneista hauenpäista. **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 38 p. 13—16.** — Missgebildete Köpfe und Kopfknochen von *Esox lucius* L. **p. 199—200,** 2 figg.

74 **Haffner, Carl.** **7.55 Esox : 15**
1912. Der Hecht im Aquarium. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 206—208,** 1 fig. 15.3,.6

75 **Walter, H.** **7.55 Esox : 15**
1912. Unser Hecht (*Esox lucius*) in Aquarium. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 40—41.**

76 **Gudger, E. W.** **7.55 Felichthys : 15.6**
1912. Oral Gestation in the Gaff-topsail Cat-fish, *Felichthys felis.* (Amer. Ass. Adv. Sc.) **Science N. S. Vol. 35 p. 192.**

77 **Glaser, Otto C.** **7.55 Fundulus : 11**
1912. Changes in Chemical Energy during the Development of *Fundulus heteroclitus.* **Science N. S. Vol. 35 p. 189—191.** 11.041,.05

78 **Loeb, Jacques.** **7.55 Fundulus : 11.044**
1912. Untersuchungen über Permeabilität und antagonistische Elektrolytwirkung nach einer neuen Methode. **Biochem. Zeitschr. Bd. 47 p. 127—166.** [Weitere Prüfung d. Theorie der antagonistischen Salzlösungen am *Fundulus*ei; Erhöhung der Permeabilität der Eihaut durch Säuren; Rolle der Eiweisskörper der Membran.]

71479 **Loeb, Jacques, and Hardolph Wasteneys.** **7.55 Fundulus : 11.044**
1912. On the adaptation of fish (*Fundulus*) to higher temperatures.

Journ. exper. Zool. Vol. 12 p. 543—557. [Resistance to sudden rise of temperature varies with concentration of sea-water or Ringer solution. Immunizing to higher temperatures.]

71480 **Sumner, Francis B.** 7.55 Fundulus : 11.044
1912. *Fundulus* and Fresh Water. **Science N. S. Vol. 34 p. 928—931.** [Usually dies. Small percentages of NaCl suffice to counteract effect. Acclimatization possible.] — *Fundulus* and Fresh Water, by Eugene Smith **Vol. 35 p. 144—145.** — by John Murdoch **p. 417.**

81 **Loeb, Jacques, und Hardolph Wasteneys.** 7.55 Fundulus : 11.12
1912. Ueber die Abhängigkeit der Zahl der Herzschläge vom Partialdruck des Sauerstoffs. **Biochem. Zeitschr. Bd. 40 p. 277—295.** [Herabsetzung des Sauerstoffdrucks bewirkt Verminderung der Pulsationen auf 1/2-1/3; an *Fundulus*embryonen].

82 **Bancroft, Frank W.** 7.55 Fundulus : 11.5
1912. Heredity of Pigmentation in *Fundulus* Hybrids. **Journ. exper. Zool. Vol. 12 p. 153—178,** 30 figg. 11.57,.58

83 **Newman, H. H.** 7.55 Fundulus : 11.58
1911. Reply to E. Godlewski's Bemerkungen zu der Arbeit von H. H. Newman: Further Studies of the Process of Heredity in *Fundulus* Hybrids. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 32 p. 472—476.**

84 **Starkloff, Carl.** 7.55 Fundulus : 11.58
1913. *Fundulus*-Kreuzungen. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 179—181.**

85 **Lewis, Warren H.** 7.55 Fundulus : 13.9
1912. Experiments on localization in the eggs of a Teleost fish (*Fundulus heteroclitus*). **Anat. Record Vol. 6 p. 1—6,** 29 figg. [No fixed localization of organ forming substances, but position of first cleavage plane predetermined. — Experiments on Localization and Regeneration in the Embryonic Shield and Germ Ring of a Teleost Fish (*Fundulus heteroclitus*). **p. 325—332,** 1 pl. [Removal of any portion of axis of embryonic shield results in definite defects. Embryo not formed by concrescence since germring takes no part in formation of shield.]

71486 **McClendon, J. F.** 7.55 Fundulus : 13.9
1912. An Attempt toward the Physical Chemistry of the Production of One-Eyed Monstrosities. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 29 p. 289—297.** [Produced in *Fundulus* with salts and volatile anæsthetics.]

87 **McClendon, J. F.** 7.55 Fundulus : 13.9
1912. The Effects of Alkaloids on the Development of Fish (*Fundulus*) Embryos. **Science N. S. Vol. 36 p. 412—414.**

88 **Scott, Will.** 7.55 Fundulus : 14.78.5
1912. The Regenerated Scales of *Fundulus heteroclitus* Linné with a Preliminary Note on their Formation. **Proc. Indiana Acad. Sc. 1911 p. 439—444,** 3 figg.

89 **Rauschenbach, Walter.** 7.55 Fundulus : 15
1912. Meine Erfahrungen bei der Pflege und Zucht von *Fundulus bivittatus* Lönnb. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 205—206,** 1 fig. 15.6

90 **Rauschenbach, Walter.** 7.55 Fundulus : 15
1912. Pflege und Zucht von *Fundulus arnoldi*. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 234—235.**

91 **Träber, G.** 7.55 Fundulus : 15
1912. *Fundulus arnoldi*, seine Pflege und Aufzucht. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 351—353,** 1 fig. 15.6

92 **Arnold, Joh. Paul.** 7.55 Fundulus : 15.6
1912. Ueber Zuchterfolge bei *Fundulus bivittatus*, Lönnberg. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 77—80,** 2 figg.

71493 **Woge, Adolf.** 7.55 Fundulus : 15.6
1912. Zuchterfolge bei *Fundulus bivittatus*, Lönnberg. **Wochenschr. Aquar. Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 571—572,** 1 fig.

71494 **Finck, M. C.** **7.55 Gambusia**
1912. *Gambusia affinis* Grd. (*G. Holbrooki*). **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 106—107, 1 fig.**

95 **Sachs, Julius.** **7.55 Gambusia**
1913. *Gambusia holbrooki.* **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 138—139, 2 figg.**

96 **Gerlach, G.** **7.55 Gambusia : 15.6**
1912. Einiges über *Gambusia Holbrooki* (*affinis* Grd.). (Antwort an A. Th. Kiel). **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 403—404.**

97 **Smith, H. M.** **7.55 Gambusia : 15.6**
1912. The Prolificness of *Gambusia.* **Science N. S. Vol. 36 p. 224.**

98 **Zugmayer, Erich.** **7.55 Gastrostomus : 14.71**
1913. Le Crâne de *Gastrostomus bairdi* Gill et Ryder. **Bull. Inst. océanogr. Monaco No. 254, 6 pp., 2 figg.**

99 **Arnold, Joh. Paul.** **7.55 Girardinus**
1912. *Girardinus formosus*, Girard. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 553—554, 1 fig.**

71500 **Heynhold, P.** **7.55 Girardinus**
1912. *Girardinus januarius* Hens. Ein Nachtrag zur gescheckten Spielart. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 150—153, 2 figg.**

01 **Rachow, Arthur.** **7.55 Girardinus**
1912. *Girardinus formosus* Agassiz. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 287—288, 1 fig.**

02 **Arnold, Joh. Paul.** **7.55 Girardinus**
1913. *Girardinus versicolor* Gthr. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 33—35, 1 fig.**

03 **Boulenger, Edward G.** **7.55 Girardinus : 15.6**
1912. Notes on the Breeding of the „Millions" Fish (*Girardinus pœciloides*). **Proc. zool. Soc. London 1912 p. 906—908.**

71504 **Rachow, Arthur.** **7.55 Girardinus : 15.6**
1912. Weiteres über *Girardinus formosus* Agassiz. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 612—613, 1 fig.**

05 **Morris, Daniel.** **7.55 Girardinus : 16.1**
1911. Destruction of Mosquitos by small Fish in the West Indies. **Congrès intern. Entom. Vol. 1 Mém. p. 171—172.** [*Girardinus poeciloides.*]

06 **v. Lorang, Ch.** **7.55 Glaridichthys**
1912. *Glaridichthys* (*Girardinus*) *januarius* var.? und seine Zucht. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 589, 1 fig.**

07 **Rachow, Arthur.** **7.55 Glaridichthys (82)**
1912. Ueber *Glaridichthys latidens* Garman. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 326—327.**

08 **Kleine, Max.** **7.55 Gobio : 15.6**
1912. Die Zucht des Gründlings (*Gobio fluviatilis* Flem.) im Aquarium. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 466—468, 1 fig.**

09 **Arnold, Joh. Paul.** **7.55 Gymnallabes**
1912. *Gymnallabes typus* Gthr. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 705—706, 1 fig.**

10 **Anisits, J. D.** **7.55 Gyrinurus (81)**
1912. Ein neues Vorkommen von *Gyrinurus batrachostoma* Mir. Ribeiro. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1912 p. 465—468, 1 fig.**

11 **Arnold, Joh. Paul.** **7.55 Haplochilus**
1912. *Haplochilus senegalensis*, Stdr. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 61—62, 1 fig.**

12 **Gerlach, G.** **7.55 Haplochilus**
1912. *Haplochilus lineatus* Day. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 65—67, 2 figg.**

71513 **Gerlach, Georg.** **7.55 Haplochilus**
1912. Betrachtungen über die Farbenvariationen der *Haplochilus panchax*-Gruppe. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 239—243, 7 figg.**

71514 **Gerlach, Georg.** **7.55 Haplochilus**
1912. *Haplochilus sexfasciatus* var.? **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 741—742,** 1 fig.

15 **Schreitmüller, Wilh.** **7.55 Haplochilus**
1912. *Haplochilus senegalensis* Steind. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 555—556.** 1 fig.

16 **Träber, G.** **7.55 Haplochilus**
1912. *Haplochilus? senegalensis*, Steind. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 17—18,** 1 fig. — Nachtrag von A. Rachow **p. 18—19.**

17 **Arnold, Joh. Paul.** **7.55 Haplochilus**
1913. *Haplochilus macrostigma* Blgr., bisher irrtümlich *Haplochilus senegalensis* benannt. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 230—231,** 1 fig.

18 **Boulenger, G. A.** **7.55 Haplochilus**
1913. Ueber *Haplochilus senegalensis*, Steind. und *Haplochilus macrostigma* Blgr. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 82—83,** 2 figg.

19 **Ringel, Ernst.** **7.55 Haplochilus : 15**
1912. Unsere *Haplochilus*-Arten, ihre Haltung, Pflege und Zucht. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 267—269, 279—281, 293—294,** 19 figg. 15.6

20 **Aubry, O.** **7.55 Haplochilus : 15**
1912. *Haplochilus fasciolatus.* **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 538—539,** 1 fig. 15.6

21 **Träber-Klotzsche, G.** **7.55 Haplochilus : 15**
1912. *Haplochilus* cfr. *petersii* Sauvage. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 33—35,** 1 fig. — Nachtrag von A. Rachow **p. 35.** 15.3,.6

22 **Liebig, Th.** **7.55 Haplochilus : 15.6**
1912. Liebesspiele des *Haplochilus latipes.* **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 396—398,** 1 fig.

71523 **Träber, G.** **7.55 Haplochilus : 15.6**
1912. Zur Aufzucht des *Haplochilus cameronensis.* **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 133—134,** 1 fig.

24 **Liebers, Arno.** **7.55 Haplochilus : 15.6**
1913. Meine Erfahrungen in der Zucht und Pflege von *Haplochilus macrostigma* Boulenger. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 66—67,** 1 fig.

25 **Boulenger, G. A.** **7.55 Haplochilus (67.5)**
1910. Poisson Cyprinodonte nouveau du Bas-Congo. **Monatsber. Ges. Luxemburg. Naturfreunde N. F. Jahrg. 4 p. 285.** [*Haplochilus ferranti* n. sp.]

26 **Liebig, Th.** **7.55 Hemigrammus**
1912. *Hemigrammus (Tetragonopterus) unilineatus* Gill. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 618—619,** 1 fig.

27 **Schreitmüller, Wilhelm.** **7.55 Hemigrammus : 15.6**
1912. Ueber das Laichgeschäft von *Hemigrammus unilineatus* Gill. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 415—417,** 1 fig.

28 **Regan, C. Tate.** **7.55 Heterenchelys (6)**
1912. Description of Two New Eels from West Africa, belonging to a New Genus and Family. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 323—324.** [2 nn. spp. in *Heterenchelys* n. g.] (66.9, 67.5)

29 **Rachow, Arthur.** **7.55 Iguanodectes**
1912. *Iguanodectes rachovii* Regan, eine neue Fischart aus dem Amazonenstrom. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 463—464,** 1 fig.

30 **Regan, C. Tate.** **7.55 Iguanodectes (81)**
1912. Description of a New Characid Fish from the Amazon. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 682—683.** [*Iguanodectes rachovii* n. sp.]

71531 **Regan, C. Tate.** **7.55 Jenynsia (8)**
1913. The Pœciliid Fishes of the Genus *Jenynsia.* **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 232—234,** 5 figg. (82, 84, 89.6)

71532 **Bierhance, Ernst.** **7.55 Lebias**
1912. *Lebias sophiæ* Heck. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 443,** 1 fig.

33 **Schmidt, J.** **7.55 Leptocephalus : 15.2**
1912. Five Years' Danish Investigations on the Biology of the Eel. **Rep. 81st Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 409—412.**

34 **Rachow, Arthur.** **7.55 Leuciscus**
1912. *Leuciscus vandoisalus* Cuv. Val. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 611—612,** 1 fig.

35 **Schreitmüller, Wilhelm.** **7.55 Leuciscus : 15.6**
1912. Einiges über im Aquarium zur Entwickelung gebrachten Laich vom Aland (*Leuciscus idus* L.). **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 149—150,** 3 figg.

36 **Regan, C. Tate.** **7.55 Loricariidae** (8)
1912. Descriptions of new Fishes of the Family Loricariidae in the British Museum Collection. **Proc. zool. Soc. London 1912 p. 666—670, 3** pls. [10 nn. spp. in: *Plecostomus*, *Chaetostomus* 3, *Xenocara* 2, *Otocinclus*, *Oxyloricaria* 2, *Arges*.] (81, 82, 85, 86)

37 **Cremer, Max.** **7.55 Malopterurus : 11.751**
1912. Ueber den Verlauf des Schlages von *Malopterurus electricus*. (Physiol. Ges. Berlin.) **Zentralbl. Physiol. Bd. 26 p. 981—984. — Med. Klinik Jahrg. 8 p. 1727—1728.** [370 Volt. Kurven mit Saiten- und Stabgalvanometer und mit Oscillographen. Doppelseitige Leitung und Ruhestrom des Nerven.]

38 **Schreitmüller, W.** **7.55 Marcusenius**
1912. Biologisches über *Marcusenius longianalis* Boul. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 755—756,** 1 fig.

39 **Rachow, Arthur.** **7.55 Mimagoniates**
1912. *Mimagoniates barberi* Regan. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 643—645,** 1 fig.

71540 **Arnold, Joh. Paul.** **7.55 Mormyridae : 15.6**
1913. Brutgewohnheiten bei einigen Mormyriden. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 87—89.**

41 **Grassi, B.** **7.55 Muraenoidei : 13.4**
1912. Nuova contribuzione alla storia dello sviluppo dei murenoidi. **Rend. Accad. Lincei (5) Vol. 21 Sem. 2 p. 15—20.**

42 **Šećerov, Slavko.** **7.55 Nemachilus : 11.76**
1912. Weitere Farbwechsel- und Hauttransplantationsversuche an der Bartgrundel (*Nemachilus barbatula* L.) **Arch. Entw.-Mech. Bd. 33 p. 716—722,** 3 figg.

43 **Cockerell, T. D. A.** **7.55 Notropis** (78.8)
1911. A New Minnow from Colorado. **Science N. S. Vol. 34 p. 614—615.** [*N. horatii* n. sp.]

44 **Greene, Chas. W.** **7.55 Oncorhynchus : 18.6**
1912. A new type of fat storing muscle in the Salmon. *Oncorhynchus tschawytscha.* **Amer. Journ. Anat. Vol. 13 p. 175—178,** 1 pl.

45 **Coward, T. A.** **7.55 Osmerus** (42.71)
1912. The Smelt in Rostherne Mere. **Mem. Proc. Manchester liter. philos. Soc. Vol. 56, No. 15,** 2 figg.

46 **Rachow, Arthur.** **7.55 Osteoglossum**
1912. *Osteoglossum bicirrhosum (vandelli)* Agassiz. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 645—646,** 1 fig.

47 **Lehmann, Adolf.** **7.55 Pantodon**
1912. Zucht und Pflege des *Pantodon buchholzi.* **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 627—629,** 1 fig.

48 **Siegl, Hubert.** **7.55 Pantodon : 15**
1912. Einige weitere Beobachtungen über *Pantodon buchholzi* und seine Zucht. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 771—774,** 1 fig. 15.6

71549 **Schreitmüller, W.** **7.55 Pantodon : 15.6**
1912. Ein Beitrag zur Kenntnis des *Pantodon buchholzi* Peters. (Schmetterlingsfisch). **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 341—342,** 3 figg.

71550 **Jürss, Heinr.** **7.55 Petersius : 15**
1913. Ueber Haltung und Pflege von *Petersius spilopterus* Boulenger. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 229—230,** 1 fig.

51 **Arnold, Joh. Paul.** **7.55 Phago**
1912. *Phago loricatus* Gthr. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 649—650,** 1 fig.

52 **Brüning, Christian.** **7.55 Phractolaemus**
1912. *Phractolaemus ansorgii.* **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 801—802,** 8 figg.

53 **Brüning, Christian.** **7.55 Phractolaemus**
1913. Die Phractolaemidae. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 153—154,** 3 figg.

54 **Gerlach, Georg.** **7.55 Platypoecilus**
1912. Zwei weitere Varietäten von *Platipoecilus maculatus.* **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 677—679,** 2 figg.

55 **Hohmann, K.** **7.55 Platypoecilus : 15**
1912. *Platypoecilus maculatus,* schwarzgescheckte Varietät (var. *pulchra.*) **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 272—273,** 2 figg.

56 **Stansch, K.** **7.55 Plecostomus : 15**
1912. *Plecostomus.* **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 634—635,** 4 figg.

57 **Arnold, Joh. Paul.** **7.55 Poecilia**
1912. Die schwarzgescheckte *Poecilia sphenops.* **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 691—692,** 1 fig.

58 **Arnold, Joh. Paul.** **7.55 Poecilia**
1912. *Poecilia dominicensis* Val. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 505—506,** 1 fig.

59 **Hohmann, Karl.** **7.55 Poecilia :** 11.68
1912. Zwei reizende lebendgebärende Zahnkärpflinge. **Wochenschr. Aquar. Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 163—165,** 2 figg.

71560 **Regan, C. Tate.** **7.55 Poeciliidae** (801)
1912. A Revision of the Poeciliid Fishes of the Genera *Rivulus, Pterolebias,* and *Cynolebias.* **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 494—508.** [3 nn. spp. in: *Rivulus, Cynolebias* 2.]
(72, 728, 729.1, 81, 82, 85, 86, 87, 88)

61 **Rachow, Arthur.** **7.55 Poecilobrycon**
1913. *Poecilobrycon trifasciatus* Steindachner. **Blätt. Aquar.-Terarr.-Kde. Jahrg. 24 p. 195—196,** 1 fig.

62 **Rachow, Arthur.** **7.55 Pseudochalceus**
1912. *Pseudochalceus multifasciatus* Eigenmann & Norris. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 723—724,** 1 pl.

63 **Stansch, K.** **7.55 Pyrrhulina : 15**
1912. *Pyrrhulina filamentosa* Cuv. u. Val. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 225,** 1 Taf. 15.6

64 **Schreitmüller, W.** **7.55 Pyrrhulina :** 15.6
1912. *Pyrrhulina filamentosa* Cuv. et Val. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 675—676,** 1 fig.

65 **Arnold, Joh. Paul.** **7.55 Rasbora**
1912. *Rasbora maculata,* Duncker. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 45—46,** 1 fig.

66 **Schulze, Louis.** **7.55 Rasbora :** 15
1912. *Rasbora daniconius.* **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 221—223,** 3 figg. 15.6

67 **Reitmayer, Carl Aug.** **7.55 Rhodeus : 15**
1912. Unser Bitterling. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 259—261,** 1 fig.

71568 **Arnold, Joh. Paul.** **7.55 Rivulus**
1912. *Rivulus tenuis* Meek., nicht *Rivulus flabellicauda* Regan. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 617—618,** 1 fig.

71569 **Reiss, E.** **7.55 Rivulus**
1912. *Rivulus harti* Blgr. var. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 527—528,** 1 fig.

70 **Arnold, Joh. Paul.** **7.55 Rivulus**
1913. *Rivulus urophthalmus* Gthr. Zur Nomenklatur von *Rivulus poëyi.* **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 50.**

71 **Geyer, Hans.** **7.55 Rivulus : 15**
1912. Etwas über den *Rivulus ocellatus.* Hensel. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 650—651, 1 fig.**

72 **Hohmann, K.** **7.55 Rivulus : 15**
1912. Weitere Zuchterfolge und Beobachtungen bei der roten Abart von *Rivulus poeyi.* **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 422—426,** 2 figg. 15.6

73 **Schreitmüller, Wilhelm.** **7.55 Rivulus : 15**
1912. Eigenartiges Benehmen bei *Rivulus poëyi* Steind., *Rivulus ocellatus* Hens. und *Rivulus elegans* var. *santensis* Steind. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 303—305,** 2 figg.

74 **Zindler, Alfred.** **7.55 Rivulus : 15.6**
1912. *Rivulus ocellatus* Hensel. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 710.**

75 **Fraenkel, Fritz.** **7.55 Saccobranchus : 15**
1912. Die Zucht des Fadensackwelses (*Saccobranchus fossilis*). **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 567—568,** 2 figg.

76 **Cligny, A.** **7.55 Salmo**
1912. La dégénérescence de la truite arc-en-ciel. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 59 p. 588—595.**

77 **Magnan, A.** **7.55 Salmo : 11.3**
1912. Influence de différents régims alimentai res sur la croissance des Truites arc-en-ciel. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 392—394.** 11.34

71578 **Greene, Charles W.** **7.55 Salmo : 11.33**
1912. The Absorption of Fat in the Salmon Muscular Tissue and its Resorption during the Migration Fast. (Proc. Amer. physiol. Soc.) **Amer. Journ. Physiol. Vol. 29 p. XXXIX—XL.**

79 **Esdaile, Philippa C.** **7.55 Salmo : 14.78.5**
1912. Intensive Study of the Scales of three Specimens of *Salmo salar.* **Mem. Proc. Manchester liter. philos. Soc. Vol. 26 No. 3,** 22 pp., 4 pls., 4 figg.

80 **Esdaile, Philippa C.** **7.55 Salmo : 15**
1913. The Scientific Results of the Salmon Scale Research at Manchester University. **Mem. Proc. Manchester liter. philos. Soc. Vol. 57 No. 3,** 32 pp., 10 figg. 15.2,.6

81 **Roule, Louis.** **7.55 Salmo : 15**
1912. Remarques concernant la biologie du Saumone d'Europe. (*Salmo salar* L.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 758—759.**

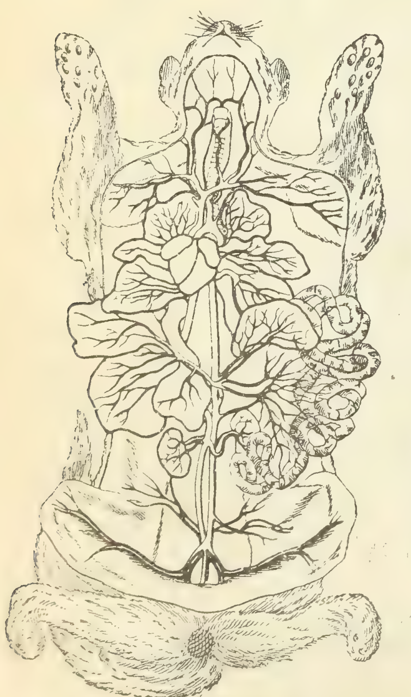
82 **Blanchet.** **7.55 Salmo : 15.3**
1912. Le " *Cardium edule* „ dans l'alimentation de la truite. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 59 p. 382—385.**

83 **Fehlmann, J. W.** **7.55 Salmo : 15.3**
1912. *Tubifex tubifex* (Müll.) als Futter für Salmonidenbrut. **Schweiz. Fisch.-Zeitg. Jahrg. 20 p. 76—78.**

84 **Stender, Emil.** **7.55 Salmo : 15.6**
1912. Etwas vom Lachs. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 135—136,** 1 fig.

85 **Wintrebert, P.** **7.55 Salmo : 15.6**
1912. Le mécanisme de l'éclosion chez la truite arc-en-ciel. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 724—727.** [Intervention d'une sécrétion de glandes épidermiques mono-cellulaires qui digère la coque.]

71586 **. . .** **7.55 Salmo : 16.1**
1909. Die Bachforelle in der Landwirtschaft. **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 37 p. 1236—1239,** 1 fig.



Bibliographia Zoologica

(adhuc Zoologischer Anzeiger: Bibliographia Zoologica)
—— LIPSIAE, W. ENGELMANN IN COMMISS. ——

Mai 1913	CONCILIUM BIBLIOGRAPHICUM ZURICH	Vol. 24 No. 5

Zur Einführung.

Einem von der deutschen Zoologischen Gesellschaft geäusserten Wunsch entsprechend wird die zoologische Bibliographie, die seit 1878 mit dem Zoologischen Anzeiger vereinigt war, als unabhängiges Organ herausgegeben.

Hauptzweck der Aenderung ist es, eine Beschleunigung der Berichterstattung zu ermöglichen. Die Zeitschrift wird künftig in Monatsheften erscheinen und soll nach Möglichkeit stets das Neueste berücksichtigen. Das Unternehmen, welches unter der Protektion des Internationalen Zoologenkongresses steht, wird im Interesse der wissenschaftlichen Forschung geleitet und partizipiert an den von der Schweizerischen Eidgenossenschaft und von anderen Behörden und Körperschaften gewährten Subventionen. Es ist zu hoffen, dass die Zoologen der ganzen Welt die Aufgabe der Redaktion tatkräftig unterstützen werden.

Im vorliegenden Mai-Heft sind schon Aufsätze aus dem Jahre 1913 verzeichnet. In den folgenden Heften werden sie immer stärker vertreten sein. Es ist also der langjährige Rückstand in der Hauptsache überwunden.

Das Unternehmen wird seinen Traditionen treu bleiben und wenigstens vorerst keine weiteren Aenderungen in der Art des Referierens usw. vornehmen. Nur wird der organische Zusammenhang zwischen der Bibliographia Zoologica und dem zoologischen Zettelkatalog etwas mehr in den Vordergrund gerückt, damit die beiden Publikationen in zweckmässiger Weise sich gegenseitig ergänzen können.

Zur Benutzung der Bibliographie bitten wir die Leser stets den vorgedruckten Conspectus zu Rate zu ziehen. Wie man dabei zu verfahren hat, ist aus folgenden Beispielen ersichtlich. Ein Zoologe will die Literatur über die Gymnophionen zusammenstellen. Im systematischen Teil des Conspectus (Bibliographia zoologica Vol. 10 p. 21—25, resp. Vol. 24 p. 7—11) sucht er die Einteilung des Kapitels Amphibia und findet dieselben auf S. 25 (resp. oben S. 11) und zwar:

76 Amphibia
77 Gymnophiona
78 Anura
79 Urodela
79.5 Stegocephala

Alle bibliographischen Hinweise auf Gymnophiona werden also rechts die Ordnungsnummer **77** aufweisen und sind nach dem De-

zimalwert dieser Ordnungsnummern geordnet. Das Heft beginnt schon mit 7.55 (Physostoma). Auf Seite 202 begegnet man der Nummer 76 und auf S. 203 folgen die Zettel mit der Ziffer 77. Die Reihenfolge der Zitate innerhalb einer jeden systematischen Gruppe ist wie folgt:

1) Allgemeine Arbeiten (über mehrere Gattungen oder Familien)
2) Spezielle Arbeiten über einzelne Gattungen (oder Familien) in alphabetischer Reihenfolge der Gattungsnamen.

Die Allgemeinen Arbeiten stehen in der Reihenfolge der Themata der allgemeinen Zoologie, wie sie im Conspectus angegeben sind (Siehe diesen Band S. 2—6 oder den Haupt-Conspectus, Bibliographia Zoologica Vol. 10 S. 10—20) und erhalten zu diesem Zweck darauf hinweisende Anhängezahlen. Demgemäss ist der erste Titel eine anatomische Arbeit über die Haut der Gymnophionen im Allgemeinen. (Anhänge-Zahl : 14.77). Der zweite Aufsatz ist eine faunistische Zusammenstellung der afrikanischen Arten; denn (6) ist das Zeichen für Afrika. Den Abschluss bilden 3 Aufsätze über einzelne Gattungen in alphabetischer Reihenfolge, wobei die Anhängezahlen stets die Klassifikation nach den Rubriken der Allgemeinen Zoologie angeben, e. g.: (81) Brasilien : 14.78.5 Schuppen, : 14.38 Leibeshöhle. Im Zettelkatalog ist die Rubrik Faunistik erschöpfend behandelt, d. h., jede Arbeit welche die Fauna von Ecuador berührt, wird unter Ecuador zitiert. Für die vorliegende Bibliographie würde dies zu weit führen. Der Benutzer kann aber schon bei Durchmusterung der Ordnungsnummern eine gewisse Uebersicht über faunistische Arbeiten gewinnen. Die eingeklammerte Ziffer (8) und Nummern die mit (8 . . .) anfangen bedeuten Südamerika. Es ist nun leicht, die drei Aufsätze, welche die Fauna Südamerikas betreffen, herauszufinden.

Will man sich in erschöpfender Weise über die Gymnophion informieren, so muss man sich vergewissern ob unter den Aufsätzen über Amphibia im Allgemeinen nicht solche sind die diese Gruppe nebenbei behandeln. Das Suchen wird durch die „Zergliederungszahlen" erleichtert. Nach Titel No. 61745 auf S. 202 stehen folgende Zahlen 78, 79, was kund gibt, dass der Aufsatz Anura und Urodela behandelt. Titel No. 71755 und 71761 geben 77 als Zergliederungszahl an. Sie behandeln demnach mitunter auch die Gymnophionen.

Der vom Concilium Bibliographicum herausgegebene Zettelkatalog ist in den systematischen Kapiteln im wesentlichen mit der Bibliographia identisch. Er unterscheidet sich hauptsächlich dadurch, dass alle Arbeiten seit 1896 in einer einzigen Serie geordnet sind, während in der Buchform im gleichen Zeitraum das Kapitel Amphibia 89 mal wiederkehrt.

71587 . . . 7.55 Salmo : 16.1
1912. Salmon Fisheries. 30th ann. Rep. Fish Board Scotland Pt. 2 p. LVI—LVIII.

88 Calderwood, W. L. 7.55 Salmo : 16.1
1912. Salmon Fisheries. 30th ann. Rep. Fish Board Scotland Pt. 3 p. 240—244.

89 Fage, Louis. 7.55 Salmo : 16.1
1912. L'acclimatation du Saumon dans le bassin de la Méditerranée. C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 851—852.

90 Rollinat, Raymond. 7.55 Salmo : 16.1
1913. Sur la destruction du Saumon commun (*Salmo salar* Linné) dans le bassin de la Loire. Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 60 p. 50—61.

91 Fage, Louis. 7.55 Salmo (44)
1912. Essais d'acclimatation du saumon das le bassin de la Méditerranée. Bull. Inst. océanogr. Monaco No. 225, 13 pp.

92 Surbeck, G. 7.55 Salmo (494)
1913. Die Regenbogenforelle (*Salmo irideus* Gibb.) in Alpenseen. Schweiz. Fisch.-Zeitg. Jahrg. 21 p. 26—30.

93 Brüning, Christian. 7.55 Siluridae
1912. Beobachtungen an exotischen Welsen. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 569—571, 4 figg.

94 Rachow, Arthur. 7.55 Siluridae
1913. *Corydoras macropterus* n. sp. (Regan) und *Stegophilus maculatus* Steind. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 97—99, 2 figg.

95 Beigel, Cecylia. 7.55 Siluridae : 11.69
1912. Regeneration der Barteln bei Siluroiden. Arch. Entw.-Mech. Bd. 34 p. 363—370, 1 Taf.

96 Neumayer, L. 7.55 Siluridae : 14.71
1913. Zur vergleichenden Anatomie des Schädels eocäner und rezenter Siluriden. Palaeontographica Bd. 59 p. 251—288, 4 Taf., 5 figg.

71597 Lühe, [M.] 7.55 Silurus (43.11)
1912. Fänge von Welsen in Masuren. Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 53 p. 85—89.

98 Zugmayer, Erich. 7.55 Stomiatidei (26.1)
1913. Diagnoses des Stomiatidés nouveaux provenant des campagnes du yacht „Hirondelle II" (1911 et 1912). Bull. Inst. océanogr. Monaco No. 253, 5 pp. [6 nn. spp. in: *Aristostomias* n. g., *Eustomias* 2, *Melanostomias*, *Echiostoma*, *Astronesthes*.]

99 Regan, C. Tate. 7.55 Symbranchii : 14
1912. The Anatomy and Classification of the Symbranchoid Eels. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 387—390, 1 pl. [*Macrotrema* n. g. pro *Symbranchus caligans*.]

71600 Liebig, Th. 7.55 Tetragonopterus
1912. *Tetragonopterus ocellifer*. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 537—538, 1 fig.

01 Hohmann, K. 7.55 Tetragonopterus : 15
1912. *Tetragonopterus rubropictus* Berg. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 29—30, 1 fig. 15.6

02 Schreitmüller, Wilh. 7.55 Tetragonopterus : 15.6
1912. Ueber den Laichakt des *Tetragonopterus ocellifer* Steindachner. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 813—814, 1 fig.

03 Milewski, A. 7.55 Tetragonopterus : 15.6
1913. Zur Vermehrung der Tetragonopterinen. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 129—130, 1 fig.

04 Billiard, G. 7.55 Tinca : 12.98
1912. Allongement inusité des nageoires chez une Tanche vulgaire. Bull. Soc. zool. France T. 37 p. 276—278, 1 fig.

71605 Farr, C. Coleridge. 7.55 Trutta : 11.044
1912. Some Effects of the Gases Dissolved in Artesian Water on Trout,

their Eggs and Fry. **Rep. 13th Meet. Austral. Ass. Adv. Sc.** p. 354—362.

71606 **Jenkinson, J. W.** **7.55 Trutta : 11.5**
1912. Growth, Variability and Correlation in Young Trout. **Biometrika** Vol. 8 p. 444—455.

07 **Haffner, Carl.** **7.55 Umbra**
1912. Die Hundsfische. **Wochensschr. Aquar.-Terrar.-Kde.** Jahrg. 9 p. 349—350, 1 fig.

08 **v. Lorang, Ch.** **7.55 Umbra**
1913. *Umbra krameri*, der ungarische Hundsfisch. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde.** Jahrg. 24 p. 26, 1 fig.

09 **Arnold, Joh. Paul.** **7.55 Xenocara**
1912. *Xenocara dolichoptera* Kner. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde.** Jahrg. 9 p. 193—194, 2 figg.

10 **Pellegrin, Jacques.** **7.55 Xenocara** (87)
1912. Description d'un poisson nouveau de l'Orénoque appartenant au genre *Xenocara*. **Bull. Soc. zool. France** T. 37 p. 271—272, 1 fig. [*X. macropthalma* n. sp.]

11 **Schlesinger, Günther.** **7.55 Xenomystus : 14.71**
1912. Die Lokomotion von *Xenomystus nigri* und ihre Rückwirkungen auf das Skelett. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde.** Jahrg. 23 p. 742—744, 2 figg.

12 **Schreitmüller, Wilhelm.** **7.55 Xenomystus : 15**
1912. *Xenomystus nigri* Boulenger. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde.** Jahrg. 23 p. 367—369, 1 fig.

13 **Arnold, Joh. Paul.** **7.55 Xiphophorus**
1912. Zur Nomenklatur der bisher eingeführten *Xiphophorus*-Arten. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde.** Jarg. 9 p. 725—726, 1 fig.

71614 **Gerlach, Gg.** **7.55 Xiphophorus**
1912. Nochmals *Xiphophorus rachovii* Regan. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde.** Jahrg. 23 p. 756—757.

15 **Hartwig, W.** **7.55 Xiphophorus**
1912. *Xiphophorus* var. *rachovii* Regan. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde.** Jahrg. 9 p. 442—443, 1 fig.

16 **Milewski, A.** **7.55 Xiphophorus**
1912. *Xiphophorus brevis* Regan. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde.** Jahrg. 9 p. 379—380.

17 **Rost, Günther.** **7.55 Xiphophorus**
1913. Der getupfte *Xiphophorus rachovii* Regan. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde.** Jahrg. 10 p. 174—179, 10 figg.

18 **Oswald.** **7.55 Xiphophorus : 15**
1912. Ueber den Schwertkärpfling (*Xiphophorus helleri*.) **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde.** Jahrg. 9 p. 250—252. **15.6**

19 **Gerlach, G.** **7.55 Xiphophorus : 15.6**
1912. Zur Pflege und Aufzucht des *Xiphophorus strigatus* Regan (= *Xiphophorus helleri* var. *güntheri*). **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde.** Jahrg. 23 p. 787—789, 1 fig.

20 **Radcliffe, Lewis.** **7.56** (91)
1912. Descriptions of a New Family, Two New Genera, and Twenty-nine New Species of Anacanthine Fishes from the Philippine Islands and Contiguous Waters. **Proc. U. S. nation. Mus.** Vol. 43 p. 105—140, 10 pls., 11 figg. [Smith & Radcliffe: 29 nn. spp. in: *Physiculus*, *Regania* 2, *Hymenocephalus* 3, *Macrourus* 13, *Matæocephalus* 2, *Coelorhynchus* 6, *Macrouroides* n. g., *Parateleopus* n. g. Macrouroididae n. fam.] (26.5) (91.1)

21 **Pybus, W. Mark.** **7.56 Ammodytes** (42:82)
1912. Sand Eels. **Rep. Nothumberland Sea Fish Comm.** 1911 p. 86—88.

71622 **Clapp, W. F.** **7.56 Melanogrammus : 15.3**
1912. Collecting from Haddock on the George's Banks. **Nautilus** Vol. 25 p. 104—106.

71623 **Thomson, J. Stuart.** **7.56 Motella : 11.853**
1912. The Dorsal Vibratile Fin of the Rockling (*Motella*). **Rep. 81st Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 413.** [Importance for function of taste.]

24 **Johnstone, Jas.** **7.56 Pleuronectes**
1912. Report on Measurements of Plaice made during the Year 1911. **20th Rep. Lancashire Sea Fish Lab. 1911 p. 15-32. — Trans. Liverpool biol. Soc. Vol. 26 p. 85—102.**

25 **Borley, J. O.** **7.56 Pleuronectes : 11.34**
1912. A Comparison of the Condition of the Plaice of Different Regions as to Weight. **4th Rep. North Sea Fish Invest. Comm. p. 81—105,** 11 figg.

26 **Montanus, Ernst.** **7.56 Pleuronectes : 11.57**
1912. Der Farbenwechsel bei Plattfischen. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 336—339,** 9 figg.

27 **Riddell, W., and D. Moore Alexander.** **7.56 Pleuronectes : 12**
1912. Note on an Ulcerative Disease of the Plaice. **20th Rep. Lancashire Sea Fish Lab. 1911 p. 85—91,** 2 pls. — **Trans. Liverpool biol. Soc. Vol. 26 p. 155—161,** 2 pls.

28 **Schmidt, E.** **7.56 Pleuronectes : 15**
1912. Die Flunder als Aquarienfisch. **Blätt. Aquar.-Terra.r-Kde. Jahrg. 23 p. 385—387.** — Bemerkungen zu E. Schmidt „Die Flunder als Aquarienfisch". Von Max Koch. **p. 387—389,** 1 fig.

29 **Müllegger, S.** **7.56 Pleuronectes : 15**
1913. Flachfische im Aquarium. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 85—87,** 9 figg.

30 **Atkinson, George A.** **7.56 Pleuronectes : 15.2**
1912. Report on the English Plaice Marking Experiments, 1906—1908. **4th Rep. North Sea Fish Invest. Comm. p. 225—290, 14 pls**

71631 **Garstang, Walter.** **7.56 Pleuronectes : 15.2**
1912. Report on Experiments with Marked Plaice during 1904 and 1905. **4th Rep. North Sea Fish Invest. Comm. p. 153—224,** 5 figg. 4 charts.

32 **Storrow, B.** **7.56 Pleuronectes : 15.6**
1912. The Spawning of the Plaice. **Rep. Northumberland Sea Fish Comm. 1911 p. 59—60,** 1 pl.

33 . . . **7.56 Pleuronectes** (26.12)
1912. Trawling Investigations, 1906—9. I. Particulars of Trawling Stations of S. S. Huxley. II. Detailed Measurements of Plaice caught at each Haul of the commercial Trawls. S. S. Huxley. III. Summaries of Hauls made by S. S. Huxley, distinguishing the Sizes of Fish in 10 cm. Groups. **4th Rep. North Sea Fish Invest. Comm. p. 383—497,** 8 charts.

34 **Borley, J. O.** **7.56 Pleuronectes** (26.12)
1912. Report on the Experimental Transplantation of Plaice to the Dogger Bank. Carried out by the Marine Biological Association in the Years 1904—8. **4th Rep. North Sea Fish Invest. Comm. p. 1—79,** 8 pls., 20 figg.

35 **Lee, Rosa M. and George T. Atkinson.** **7.56 Pleuronectes** (26.12)
1912. Report on Plaice Transplantation Experiments to Various Fishing Grounds in the North Sea. **4th Rep. North Sea Fish Invest. Comm. p. 107—152,** 4 pls., 1 fig.

36 **Polimanti, Osw.** **7.56 Pleuronectidae : 11.76**
1912. Einfluss der Augen und der Bodenbeschaffenheit auf die Farbe der Pleuronektiden. **Biol. Centralbl. Bd. 32 p. 296—307.** [Unilaterale Blendung ohne Einfluss auf Färbung. Tastempfindungen beeinflussen Chromatophoren.]

37 **Mayhoff, Hugo.** **7.56 Pleuronectidae : 14.83**
1912. Ueber das „monomorphe" Chiasma opticum der Pleuronectiden. **Zool. Anz. Bd. 39 p. 78—86,** 6 figg.

71638 **Hohmann, K.** **7.57 Acara : 15**
1912. *Acara thayeri* Steindachner (Thayers Buntbarsch) und seine Zucht **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 633—634,** 1 fig.

71639 **Milewski, A.** **7.57 Acara : 15**
1912. *Acara bimaculata.* **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 47—50.**

40 **Thumm, Johannes.** **7.57 Acara : 15.6**
1912. *Acara tetramerus* HECKEL. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 117--120,** 2 figg.

41 **Gondermann, K.** **7.57 Cichlidae**
1912. Etwas von den Cichliden. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 274—275,** 3 figg.

42 **Schütz, Rud.** jur. **7.57 Cichlidae : 11.58**
1912. Eine Kreuzung zwischen einem *Heros facetus*-Weibchen und einem *Geophagus gymnogenys*-Männchen. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 323—325.**

43 **Pellegrin, Jacques.** **7.57 Cichlidae** (67.6)
1913. Diagnoses préliminaires de Cichlidés nouveaux du lac Victoria recueillis par MM. ALLUAUD et JEANNEL. **Bull. Soc. zool. France T. 37 p. 311—314.** [4 nn. spp. in: *Paratilapia, Astatotilapia* 2, *Hemitilapia.*]

44 **Regan, C. Tate.** **7.57 Cichlidae (8)**
1912. Descriptions of New Cichlid Fishes from South America in the British Museum. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 505—507.** [4 nn. spp. in: *Nannacara, Geophagus* 2, *Cichlosoma.*] (81, 86)

45 **Krüger, Berthold.** **7.57 Cichlosoma**
1912. Ein neuer Cichlide der Gattung *Cichlasoma.* **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 821—822,** 1 fig.

46 **Rachow, Arthur.** **7.57 Cichlosoma**
1912. *Cichlosoma maculicauda* REGAN. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 739—740,** 1 fig.

47 **Rachow, Arthur.** **7.57 Cichlosoma**
1912. *Cichlosoma coryphaenoides* HECKEL. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 659—660,** 1 fig.

71648 **Oxner, Mieczysław.** **7.57 Coris : 15.1**
1912. Expériences sur la faculté d'apprendre chez les Poissons marins, *Coris julis* GTHR. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 455—457.**

49 **Oxner, Mieczysław.** **7.57 Coris : 15.1**
1912. Nouvelles expériences sur la nature de la mémoire chez *Coris julis* GTHR. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 1186—1187.** — Nouvelles expériences sur la nature de la mémoire chez *Coris julis*, exécutées d'après la méthode de la substitution. **p. 1312—1314.**

50 **Rachow, Arthur.** **7.57 Crenicichla**
1912. *Crenicichla saxatilis* LINNÉ. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 255—256,** 1 fig.

51 **v. Frisch, Karl.** **7.57 Crenilabrus : 11.76**
1912. Ueber Farbenanpassung des *Crenilabrus.* **Zool. Jahrb. Abt. allg. Zool. Physiol. Bd. 33 p. 151—164.** [Keine Komplementärfärbung. Farbanpassung fehlt bei geblendeten Tieren.]

52 **Heynhold, P.** **7.57 Geophagus**
1912. *Geophagus brasiliensis* (der Perlmutterfisch.) **Wochenschr. Aquar.-Terr r.-Kde. Jahrg. 9 p. 321—323,** 1 fig.

53 **Engmann, P.** **7.57 Geophagus : 15**
1912. Streifzüge in der Umgebung von Buenos Aires. II. Einiges über das Freileben des Chanchitos. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 473—475, 492—493,** 3 figg.

54 **Reuter, Fritz.** **7.57 Haplochromis**
1912. Der wissenschaftliche Name unseres Maulbrüters. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 678—679.** [*Haplochromis strigigena.*]

55 **Schreitmüller, Wilhelm.** **7.57 Haplochromis**
1912. *Haplochromis moffati* CASTELNAU. Ein neuer Maulbrüter aus Afrika. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 724—726,** 1 fig.

71656 **Arnold, Joh. Paul.** **7.57 Haplochromis : 15**
1912. *Haplochromis moffati* CASTELN. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 742,** 1 fig.

71657 **Geidies, H.** **7.57 Haplochromis : 15.6**
1912. Zum Laichakt des Maulbrüters (*Haplochromis strigigena* Pfeff. =*Paratilapia multicolor*). **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 679—680, 1 fig.**

58 **Liebig, Th.** **7.57 Haplochromis : 15.6**
1912. *Haplochromis moffatii.* **Wochenschr. Aquar.-Terarr.-Kde. Jahrg. 9 p. 585—587, 1 fig.**

59 **Hoepfel, F.** **7.57 Hemichromis : 15.6**
1913. Meine Erfahrungen bei der Zucht von *Hemichromis bimaculatus.* **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 117—118, 1 fig.**

60 **Steglich, Ellen.** **7.57 Heros : 15.6**
1912. *Heros facetus,* seine Haltung und Zucht. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 602—604, 1 fig.**

61 **Dreyzehner.** **7.57 Heterogramma**
1912. Der kleinste neue Zwergcichlide (*Heterogramma?*) **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 22—23.**

62 **Schulze, Louis.** **7.57 Heterogramma : 15**
1912. *Heterogramma corumbae,* ein Fisch für kleine Aquarien. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 369—372, 3 figg.** 15.6

63 **Schütz, Rud.** **7.57 Heterogramma : 15.6**
1912. Das Laichgeschäft von *Heterogramma* species. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 688—690.**

64 **Stansch, K.** **7.57 Mesonauta**
1912. *Mesonauta insignis* Gthr. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 179—180, 1 fig.**

65 **Grabau, H.** **7.57 Mesonauta : 15**
1912. *Mesonauta insignis* Gthr. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 457—458, 1 fig.** 15.6

66 **Arnold, Joh. Paul.** **7.57 Nannacara**
1912. *Nannacara taenia* Regan. Ein neuer Zwergcichlide aus dem Amazonenstrom. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 521—524, 1 fig.**

71667 **Arnold, Joh. Paul.** **7.57 Paraglyphidodon**
1912. *Paraglyphidodon oxycephalus* Blkr. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 393, 1 fig.**

68 **Arnold, Joh. Paul.** **7.57 Pelmatochromis**
1912. *Pelmatochromis arnoldi* Blgr. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 601—602, 1 fig.**

69 **Arnold, Joh. Paul.** **7.57 Pelmatochromis**
1912. *Pelmatochromis taeniatus* Blgr. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 365—367, 1 fig.**

70 **Boulenger, G. A.** **7.57 Pelmatochromis** (66.9)
1912. Description of a New Cichlid Fish from the Lower Niger. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 263.** [*Pelmatochromis arnoldi* n. sp.]

71 **Haseman, J. D.** **7.57 Priscacara** (1181)
1912. The Relationship of the Genus *Priscacara.* **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 31 p. 97—101.**

72 **Arnold, Joh. Paul.** **7.57 Prochilus**
1912. *Prochilus percula,* Blkr. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 305—307, 325—327, 1 fig.**

73 **Eimecke, Wilh.** **7.57 Pterophyllum**
1912. *Pterophyllum scalare,* C. u. V. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 587—589, 2 figg.**

74 **Rachow, Arthur.** **7.57 Pterophyllum**
1912. *Pterophyllum scalare* Cuv. u. Val. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 1—3, 1 fig.**

75 **Arnold, Joh. Paul.** **7.57 Tilapia**
1912. *Tilapia lepidura* Blgr. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 161—163, 1 fig.**

71676 **Schütz, Rud.** **7.57 Tilapia : 15.6**
1912. *Tilapia zilli* und seine Zucht. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 726—727, 1 fig.**

71677 **Boulenger, G. A.** 7.57 Tilapia (6)
1912. Descriptions of Three New African Cichlid Fishes of the Genus *Tilapia*, preserved in the British Museum. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 138—140.** [3 nn. spp.] (67.6,.9, 68.9)

78 **Boulenger, G. A.** 7.57 Tilapia (67.6)
1912. Description of a New Fish from British East Africa. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 519—521.** [*Tilapia grahami* n. sp.]

79 **Barbour, T.** 7.58
1912. Two Preoccupied Names. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 187.** [*Calliblennius* n. nom. pro *Zacalles* Jordan & Snyder non Foerster.]

80 **Müllegger, S.** 7.58
1913. Steinpicker — Leierfisch — Seeteufel, drei Fische fürs Seewasseraquarium. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 17—20,** 4 figg. — Bemerkungen zu S. Müllegger: „Steinpicker, Leierfisch, Seeteufel usw.", von W. Köhler. **p. 162—164.**

81 **Regan, C. Tate.** 7.58
1912. The Classification of the Blennioid Fishes. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 265—280,** 4 figg.

82 **Regan, C. Tate.** 7.58 : 14.71
1912. The Osteology of the Teleostean Fishes of the Order Opisthomi. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 217—219,** 1 fig.

83 **Regan, C. Tate.** 7.58 : 14.71
1912. The Classification of the Teleostean Fishes of the Order Pediculati. **Ann. Mag. nat. Hist (8) Vol. 9 p. 277—289,** 6 figg.

84 **Regan, C. Tate.** 7.58 : 14.71
1912. The Anatomy and Classification of the Teleostean Fishes of the Order Discocephali. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 634—637,** 2 figg.

85 **Regan, C. Tate.** 7.58 : 14.71
1913. The Osteology and Classification of the Teleostean Fishes of the Order Scleroparei. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 169—184,** 5 figg.

71686 **Supino, Felice.** 7.58 : 15
1912. Cenni morfologici e biologici sopra alcuni Percoidi (Persico-trota; Persico-sole; Sandra.) **Atti So. ital. Sc. nat. Mus. civ. Milano Vol. 51 p. 191—206,** 11 figg. 14.65,.71, 15.3

87 **Radcliffe, Lewis.** 7.58 (26.7)
1912. New Pediculate Fishes from the Philippine Islands and Contiguous Waters. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 42 p. 199—214,** 12 pls. [Smith & Radcliffe: 13 nn. spp. in: *Sladenia*, *Lophiodes* 2, *Antennarius* 3, *Dermatias* n. g., *Malthopsis*, *Halicmetus*, *Halieutopsis*, *Dibranchus* 2, *Coleophrys*.] (91.2,.4)

88 **Jordan, David Starr, and William Francis Thompson.** 7.58 (52)
1912. A review of the Sparidae and Related Families of Perch-like Fishes found in the Waters of Japan. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 41 p. 521—601,** 15 figg. [*Taius*, *Evynnis* nn. gg.]

89 **Mayer, Fritz.** 7.58 Acantharchus
1912. *Acantharchus pomotis* Baird. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 205—206,** 1 fig.

90 **Seale, Alvin.** 7.58 Acanthocybium (91.4)
1912. Description of a New *Acanthocybium* from the Philippine Islands. **Philippine Journ. Sc. D Vol. 7 p. 283—285,** 1 pl. [*A. forbesi* n. sp.]

91 **Stansch K.** 7.58 Ambassis
1913. Glasbarsche (*Ambassis*). **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 137—138,** 2 figg.

92 **Schreitmüller, Wilhelm.** 7.58 Ambloplites : 15
1912. Ueber die Zucht des Steinbarsches (*Ambloplites rupestris* Rafinesque) im Aquarium. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 265—267,** 1 fig. 15.3,.6

71693 **Arnold, Joh. Paul.** 7.58 Anabas
1912. *Anabas fasciolatus* Blgr. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 763—764,** 1 fig.

71694 **Arnold, Joh. Paul.** **7.58 Anabas : 15**
1912. Der Kletterfisch (*Anabas scandens*, Daldorff), seine Pflege und Zucht im Zimmeraquarium. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 105—106, 1 fig.** 15.3

95 **Polimanti, Osw.** **7.58 Apogon : 11**
1912. Einfluss niedriger Temperaturen auf die Pigmentierung und Atmung von *Apogon rex mullorum* CBp. **Zentralbl. Physiol. Bd. 25 p. 1209—1213.** [Intensive Rosafärbung bei Temp. unter 15°. Beziehungen zwischen Athemrhythmus und Temp. nach Gesetz von van 't Hoff.] 11.044,.21,.76

96 **Osswald, Hans.** **7.58 Badis : 15**
1913. Haltung und Zucht von *Badis badis*. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 65—66, 1 fig.** 15.3,.6

97 **Liebig, Th.** **7.58 Betta**
1912. *Betta* spec. aus Sumatra. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 761—763, 2 figg.**

98 **Träber, G.** **7.58 Betta : 15**
1912. Ein neuer Kampffisch, *Betta* spec? von Sumatra. Seine Haltung und Lebensweise im Aquarium. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 819—821, 1 fig.**

99 **Krüger, Alfred.** **7.58 Betta : 15.6**
1912. *Betta rubra* (Perugia). **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 668—669.**

71700 **Hipler, J.** **7.58 Betta : 15.6**
1913. *Betta* (?) *pugnax*, ein maulbrütender Kampffisch. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 34—36, 1 fig.** — Nochmals maulbrütender Kampffisch (*Betta pugnax*). **p. 196—197.**

01 **Hoffmann, Ernst.** **7.58 Betta : 15.6**
1913. Die Zucht von *Betta bellica* von Sumatra im Aquarium. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 52—53, 1 fig.**

02 **Regan, C. Tate.** **7.58 Caristiidae**
1912. The Caristiidæ, a Family of Berycomorphous Fishes. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 637—638.**

03 **Pellegrin, Jacques.** **7.58 Centrolophus (44.79)**
1912. Sur un poisson nouveau pour la faune française le *Centrolophus britannicus* Günther. **Bull. Soc. zool. France T. 37 p. 20—23.**

04 **Radcliffe, Lewis.** **7.58 Cheilodipteridae (91)**
1912. Descriptions of Fifteen New Fishes of the Family Cheilodipteridae, from the Philippine Islands and Contiguous Waters. (Scient. Res. Philippine Cruise Fisheries Steamer Albatross No. 13.) **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 41 p. 431—446, 5 pls.** [15 nn. spp. in: *Amia* 10 (Smith & R.), *Neamia* n. g. (S. & R.), *Cheilodipterus* 2 (S. & R.), *Synagrops* (S. & R.), *Hynnodus* (S. & R.). *Amioides* n. subg. (S. & R.).] (26.7, 91.1,.2)

05 **Guitel, Frédéric.** **7.58 Cottus : 14.61**
1912. Sur les reins des *Cottus gobio* et *bubalis*. Note préliminaire. **C. R. Ass. Anat. Réun. 14 p. 92—94.** — **Bull. Soc. scient. méd. Ouest Rennes T. 21 p. 75—78.**

06 **Schiebold, A.** **7.58 Ctenops : 15**
1912. Etwas von der Pflege des *Ctenops vittatus* oder knurrenden Guramis. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 741—742,** 1 fig. 15.6,.8

07 **Burke, Charles Victor.** **7.58 Cyclogasteridæ : 11.57**
1911. The Relation between the Coloration and the Bathymetrical Distribution of the Cyclogasteridæ. **Science N. S. Vol. 34 p. 447—458.**

08 **Burke, Charles Victor.** **7.58 Cyclogasteridæ (26)**
1912. Note on the Cyclogasteridæ. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 507—513.** [*Careproctus longipinnis* n. sp.] (26.8,.9)

71709 **Burke, Charles Victor.** **7.58 Cyclogasteridæ (26)**
1912. A New Genus and Six New Species of Fishes of the Family Cyclogasteridæ. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 43 p. 567—574.** [6 nn. spp. in: *Cyclogaster* 2, *Careproctus*, *Paraliparis* 2, *Rhinoliparis*. *Polypera* n. g. pro *Neoliparis greeni*.] (26.1,.9)

71710 **Gilbert, C. H., and C. V. Burke.** **7.58 Cyclogasteridae** (52)
1912. New Cyclogasterid Fishes from Japan. **Proc. U. S. nation.** *Mus.* **Vol. 42 p. 351—380,** 8 pls., 18 figg. [24 nn. spp. in: *Cyclogaster* 6, *Careproctus* 15, *Paraliparis* 3.] (52.1,.4,.7)

11 **Nichols, J. T.** **7.58 Decapterus : 11.5**
1911. Progressive Variation in *Decapterus*, a Genus of Carangoid Fishes. **Science N. S. Vol. 34 p. 217—218.**

12 **Reuter, Fritz.** **7.58 Eleotris : 15**
1913. Der „Eidechsenkopffisch" (*Eleotris? Pisonis?*), eine neue Grundelart aus Nordamerika. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 49—52,** 1 fig.

13 **Villada, Manuel M., Guillermo Gandara, Manuel Urbina, y N. Degoutin.** **7.58 Epinephelus** (72.4)
1912. Breve reseña de una excursión escolar á la bara de Nautla. Año de 1908. **La Naturaleza México (3) T. 1 Fasc. 4 p. 153—164,** 8 pls., 3 figg. [*Epinephelus.*]

14 **Arnold, Joh. Paul.** **7.58 Evorthodus**
1912. *Evorthodus breviceps*, Gill. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 685—688,** 4 figg.

15 **Johannsen, Wilhelm.** **7.58 Gasterosteus**
1912. *Gasterosteus spinachia* L. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 2—3,** 1 fig.

16 **Pander, H.** **7.58 Gasterosteus : 15.6**
1912. Der Zwergstichling. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 337—339,** 1 fig.

17 **de Beaufort, L. F.** **7.58 Gobiidae** (91.3)
1912. On some New Gobiidae from Ceram and Waigen. **Zool. Anz. Bd. 39 p. 136—143.** [6 nn. spp. in: *Gobius* 2, *Schismatogobius* n. g., *Sicyopterus* 2, *Sicyopus.*]

71718 **Gienke, H.** **7.58 Gobius : 15**
1912. Die Schwarzgrundel (*Gobius niger*) und ihre Zucht im Seewasseraquarium. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 489—490,** 1 fig. 15.6

19 **Leidenfrost, Gyula.** **7.58 Lepadogaster** (26.23)
1912. Az Adria Lepadogastere. **Állatt. Közlem. Köt. 11 p. 132—143,** 8 figg. — The *Lepadogaster* Species of the Adriatic. **p. 159—160.**

20 **Raveret-Wattel, C.** **7.58 Lucioperca : 16.1**
1912. Soins à donner à l'élevage du sandre. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 59 p. 553—555.**

21 **Sauer.** **7.58 Macropodus**
1913. Der Makropode und der Anfänger. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 226—228,** 1 fig.

22 **Wackenheim, M.** **7.58 Macropodus : 15**
1912. Beobachtungen bei der Makropodenzucht. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 305—307,** 1 fig. 15.6

23 **Heynhold, P.** **7.58 Macropodus : 15.6**
1912. *Macropodus viridi-auratus,* der Makropode oder Grossflosser. Ein Beitrag zur Blutauffrischung desselben. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 50—52,** 5 figg.

24 **Stansch, K.** **7.58 Micropterus**
1912. Der Schwarzbarsch, *Micropterus dolomieu* Lacep. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 367,** 1 fig.

25 **Stansch, K.** **7.58 Monocirrus**
1913. *Monocirrus polyacanthus* Müll. u. Trosch. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 209—210,** 1 fig.

26 **Arnold, Joh. Paul.** **7.58 Nandidae**
1912. Die Familie Nandidae. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 133—135,** 3 figg.

71727 **Hohmann, K.** **7.58 Osphromenus : 15.6**
1912. *Osphromenus striatus* Gthr. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 93—94,** 1 fig.

71728 **Jürss, Heinr.** **7.58 Parosphromenus**
1912. *Parosphromenus deissneri* Blkr. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 1—2,** 1 fig.

29 **Reitmayer, Carl Aug.** **7.58 Perca : 15**
1912. Der Flussbarsch (*Perca fluviatilis* L.) Einige Winke bezüglich seiner Haltung im Aquarium. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 650—652,** 1 fig.

30 **Klingelhöffer, W.** **7.58 Periophthalmus : 14.84**
1912. Der Brechungszustand und die Einstellungsvorrichtung des Schlammspringerauges. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 196—197,** 2 figg.

31 **Arnold, Joh. Paul.** **7.58 Polycentropsis : 15**
1912. *Polycentropsis abbreviata* Blgr. und seine Zucht im Zimmeraquarium. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 797—801,** 1 fig.

32 **Schulze, Louis.** **7.58 Polycentrus**
1912. *Polycentrus schomburgki.* **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 579—580,** 1 fig.

33 **Schnee.** **7.58 Pterois : 16.5**
1908. Vorläufige Mitteilungen über eine beobachtete Vergiftung durch den Feuerfisch (*Pterois*). **Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 12 p. 166—167.**

34 **Shufeldt, R. W.** **7.58 Pterycombus** (26.1)
1912. Professor Robert Collett on *Pterycombus brama* Fries. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 39—50,** 2 pls., 1 fig.

35 **Jordan, David Starr.** **7.58 Safole**
1912. Note on the Generic Name *Safole*, replacing *Boulengerina*, for a Genus of Kuhliid Fishes. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 42 p. 655.** [*S.* n. nom. pro *B.* Fowler non Dollo.]

71736 **Beuerle, Gust.** **7.58 Scatophagus**
1912. Meine Beobachtungen über *Scatophagus argus* im Zimmeraquarium. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 554—555,** 1 fig.

37 **Arnold, Joh. Paul.** **7.58 Scatophagus : 15**
1912. *Scatophagus argus* L. und seine Haltung im Zimmeraquarium. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 409—411,** 1 fig.

38 **Oxner, Mieczysław.** **7.58 Serranus : 15.1**
1912. Expériences sur la mémoire et sa nature chez un poisson marin, *Serranus scriba* (Cuv.). **C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 832—835.**

39 **Schnee.** **7.58 Serranus : 16.5**
1909. Ein gefährlicher Fisch des hiesigen Meeres. **Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 13 p. 168.** [„Hiesig“=Ponape.]

40 **Schnee.** **7.58 Synanceia : 16.5**
1911. Drei Fälle von Verletzung durch den giftigen Fisch *Synanceia* (Nufu). **Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 15 p. 312—316.**

41 **Smith, Hugh M., and Lewis Radcliffe.** **7.58 Thaumatichthys** (91.2)
1912. Description of a New Family of Pediculate Fishes from Celebes. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 42 p. 579—581,** 1 pl. [Thaumatichthyidae n. fam. *Thaumatichthys* n. g. *pagidostomus* n. sp.]

42 **Reuter, Fritz.** **7.58 Trichogaster**
1912. *Trichogaster fasciatus* Bloch und Schneider. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 565—567,** 1 Taf.

43 **Schreitmüller, Wilhelm.** **7.58 Trichogaster**
1912. *Trichogaster labiosus* Ham. Buch. **Wochenschr.-Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 62—64,** 3 figg.

71744 **Arnold, J.** **7.58 Trichogaster : 15.6**
1912. Ueber das Laichgeschäft des *Trichogaster labiosus.* **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 597—598,** 1 fig.

XLVI. 59.76—79 Amphibia.

(Vide etiam: 60988, 60989, 61003, 61048, 61064, 61079, 61935, 61990, 61995, 61997, 62001, 62008, 62010, 62017, 62100, 62139, 62149, 62366, 62367, 62636, 62677, 62943, 62947, 62948, 63107, 63163, 63358, 63961, 64773, 64796, 64815, 64871, 64872, 64874, 64876, 64878, 64889, 64901, 64926, 64931, 64956, 64998, 65006, 65008, 65010, 65219, 65285—65287, 65335, 65338, 65445, 65481, 65488, 65497, 65501, 65503, 65506, 65507, 65510, 65513, 65515, 65517, 70908, 70910, 70917, 70927, 70928, 70930, 70934, 70935, 70937, 70944, 70947, 70961—70963, 70964bis, 70965bis, 60967bis, 70969, 70970, 70972—70975, 70977, 70981, 70983, 70989, 70991, 70992, 70995, 70998, 71001, 71003, 71004, 71006, 71007, 71011, 71013, 71014, 71016, 71017, 71023, 71025, 71027, 71032, 71036—71038, 71041, 71042, 71044, 71050, 71055—71061, 71065, 71067, 71069—71072, 71074, 71076, 71080—71083, 71087, 71089—71091, 71093, 71095—71102, 71104, 71106—71115.)

71745 **Backman, E. Louis, und Carl Gustaf Sundberg.** **76 : 11.044**
1912. Das Verhalten der Amphibien in verschieden konzentrierten Lösungen. **Arch. ges. Physiol. Bd. 148 p. 396—440.** [Homoiosmotische Eigenschaften bei Amphibien, die als Anpassung an Leben im Süsswasser erworben wurden: eigene Salzkonzentration wird im Süsswasser konstant beibehalten, allein in Salzlösung findet Wasserverlust statt.] 78, 79

46 **Glaser, Otto.** **76 : 11.044**
1912. Note on the Development of Amphibian Larvae in Sea-water. **Science N. S. Vol. 36 p. 678—681.** [Ionic antagonism and acclimatization.]

47 **Phisalix, Marie.** **76 : 11.45**
1912. Les venins du Crapaud et de la Salamandre. **Rev. scient. Ann. 50 Sem. 2 p. 1—9.** [Glandes venimeuses, venins cutanés, sécrétion interne des glandes cutanées, immunité naturelle des Batraciens, résistence à l'inanition.] 78, 79

48 **de Fejérváry, G. J.** **76 : 11.57**
1912. Sur deux cas intéressants d'adaptation produits par le terrain sur la couleur des animaux. **Bull. Soc. vaud. Sc. nat. (5) Vol. 48 p. 381—391,** 1 pl., 1 fig. 78, 79

71749 **Cotronei, Giulio.** **76 : 13**
1912. Sullo sviluppo e sullo accrescimento degli Anfibi. I. Le azioni morfogenetiche e il movimento. **Rend. Accad. Lincei (5) Vol. 21 Sem. 2 p. 782—788.**

50 **Bataillon, E.** **76 : 13.9**
1911/12. La parthénogenèse expérimentale des amphibiens. **Rev. gén. Sc. T. 22 p. 786—792.** — La parthénogenèse des amphibiens et la „fécondation chimique“ de Loeb. (Etude analytique). **Ann. Sc. nat. Zool. (9) T. 16 p. 249—307.** — La parthénogenèse expérimentale (Exp. de M. Bataillon à Dijon), par M. Musy. **Bull. Soc. fribourg. Sc. nat. Vol. 19 p. 64.** 78, 79

51 **Hertwig, Günther.** **76 : 13.9**
1913. Parthenogenesis bei Wirbeltieren, hervorgerufen durch artfremden radiumbestrahlten Samen. **Arch. mikr. Anat. Bd. 81 Abt. 2 p. 87—127,** 2 Taf., 6 figg. [Elimination des artfremden Chromatins durch Bestrahlung verhindert disharmonische Idioplasmaverbindung. Samenfäden nur als Entwicklungserreger wirksam. Reduzierte Kerngrösse der Larven (haploide Kerne).]

52 **Рудневъ, В. Rudnew, W.** **76 : 14.12**
1896. О развитии эндотелія сердца у Амфибій. (Раб. зоот. Лаб. Варшавск. Унив.) [Sur le développement de l'endothélium du cœur chez les Amphibies. (Trav. Lab. zoot. Univ. Varsovie.)] **Труды Варшавск. Общ. Естеств. T. 3. — Mém. Soc. Nat. Varsovie T. 3 No. 5,** 32 pp., 1 pl. 78

71753 **Kingsbury, B. F.** **76 : 14.32**
1912. Amphibian Tonsils. **Anat. Anz. Bd. 42 p. 593—612,** 14 figg. [Histological resemblance to tonsils, homology uncertain.]

71754 **Fischer, H.** **76 : 14.37**
1912. Ueber die Langerhansschen Inseln im Pankreas von Amphibien. **Arch. mikr. Anat. Bd. 79 Abt. 1 p. 276—306,** 1 Taf. [Uebergänge zwischen Parenchym und Inselgewebe. Vermehrung der Inseln bei Hunger und nach Milzexstirpation. Nach Unterbindung des Ausführungsganges gehen Inseln und Parenchym in gleicher Weise zugrunde.] 78, 79

55 **Kennel, Pierre.** **76 : 14.39**
1912. Les corps adipolymphoïdes des Batraciens. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 1378—1380.** [Réserve somatique.] 77—79

56 **Maximow, Alexander.** **76 : 14.43**
1912. Untersuchungen über Blut und Bindegewebe. IV. Über die Histogenese der Thymus bei Amphibien. **Arch. mikr. Anat. Bd. 79 Abt. 1 p. 560—611,** 3 Taf. [Retikulum epithelialer Natur. Thymus als blutbildendes Organ.] 78, 79

57 **Champy, Ch.** **76 : 14.63.1**
1913. La dégénérescence oviforme des cellules mères du testicule et l'origine de certains filaments qu'on rencontre dans le cytoplasme des œufs. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 458—460.**

58 **Franz, V.** **76 : 14.84**
1912. Das Amphibienauge in der Entwicklungsmechanik. **Med. Klinik Jahrg. 8 p. 1077—1079.**

59 **Klingelhöffer, W.** **76 : 14.84**
1912. Neues vom Amphibienauge. **Lacerta 1912 p. 5—7,** 2 figg. 78, 79

60 **Meigs, Edward B.** **76 : 18.6**
1912. Microscopic Studies of Living Smooth Muscle. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 29 p. 317—329,** 1 pl., 1 fig. — (Proc. Amer. physiol. Soc.) **p. XIV—XV.** [Loss of volume of fibre, emergence of liquid.] 78, 79

71761 **Krefft, P.** **76 (67.8)**
1912. Zur Kenntnis der Lurchfauna Usambaras. **Lacerta 1912 p. 639—641, 712—713,** 5 figg. 77, 78

62 **Phisalix, Marie.** **77 : 14.77**
1912. Répartition des glandes cutanées et leur localisation progressive, en fonction de la disparition des écailles chez les Batraciens apodes. **Verh. 8. intern. Zool. Congr. Graz p. 605—609,** 1 pl., 2 figg.

63 **Nieden, Fritz.** **77 (6)**
1912. Übersicht über die afrikanischen Schleichenlurche (Amphibia apoda). **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1912 p. 186—214.** [*Herpele multiplicata* n. sp.] (66.7, 67.2,.6,.8, 68.9, 69.6)

64 **Arnold, Joh. Paul.** **77 Caecilia (81)**
1913. *Caecilia* (*Typhlonectes*) *compressicauda*, D. A. B. Eine Blindwühle. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 272—273,** 1 fig.

65 **Cockerell, T. D. A.** **77 Dermophis : 14.78.5**
1912. The Scales of *Dermophis*. **Science N. S. Vol. 36 p. 681.**

66 **Broman, Ivar.** **77 Hypogeophis : 14.38**
1912. Ueber die Entwicklung der „Bursa omentalis" bei den Gymnophionen. **Svensk. Vet.-Akad. Handl. Bd. 49 No. 5,** 18 pp., 3 Taf., 19 figg.

67 **Gudernatsch, J. F.** **78 : 11.3**
1912. Kaulquappen mit Säugetierorganen gefüttert. **Verh. anat. Ges. Vers. 26 p. 265—266.**

68 **Wenig, Jaromír.** **78 : 11.57**
1913. Der Albinismus bei den Anuren, nebst Bemerkungen über den Bau des Amphibien-Integuments. **Anat. Anz. Bd. 43 p. 113—135,** 13 figg.

71769 **Meyns, R.** **78 : 11.69**
1912. Transplantationen embryonaler und jugendlicher Keimdrüsen auf erwachsene Individuen bei Anuren, nebst einem Nachtrag über Transplantationen geschlechtsreifer Froschhoden. **Arch. mikr. Anat. Bd. 79**

Abt. 2 p. 148—176, 1 Taf. [Jugendliche Geschlechtsdrüse setzt im Körper des erwachsenen Frosches ihre normale Entwicklung fort. Transpl. geschlechtsreifer Hodensubstanz auf nicht kastrierte Frösche ist erfolglos. Hermaphroditismus: intratubuläre Entwicklung von Eiern.]

71770 **Boulenger, G. A.** 78 : 11.8
1912. Some Remarks on the Habits of British Frogs and Toads, with reference to Mr. Cummings's recent communication on Distant Orientation in Amphibia. **Proc. zool. Soc. London 1912 p. 19—22.**
11.81,.85

71 **Bataillon, E.** 78 : 13
1907. Les mouvements nucléaires préalables à la segmentation parthénogénésique chez les Anoures. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 950—951.**
13.15,.9

72 **Morse, Max.** 78 : 13.4
1913. The Rôle of Phagocytosis in the Process of Involution. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 37 p. 268.**

73 **Drzewina, Anna, et Georges Bohn.** 78 : 13.9
1907. De l'action de l'eau de mer et de NaCl sur la croissance des larves des Batraciens. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 880—882.** [Action favorable à des taux convenables (surtout sur *Bufo vulgaris*), plus favorable que NaCl à isotonie égale.]

74 **McClendon, J. F.** 78 : 13.9
1912. Dynamics of Cell Division. — III. Artificial Parthenogenesis in Vertebrates. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 29 p. 298—301.** [Mechanical and electrical stimulation.]

75 **Pressler, Kurt.** 78 : 14
1911. Beobachtungen und Versuche über den normalen und inversen Situs viscerum et cordis bei Anurenlarven. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 32 p. 1—35,** 4 Taf., 3 figg. [Unabhängigkeit in der Entwickelung von einzelnen Partien (Abschnitte des dorsalen Flossensaumes, Operculum und ein ihm entsprechender Hautwulst). Correlationen des Darmes und des Herzens.] 14.12,.28,.34,.36,.37

71776 **Schreitmüller, Wilhelm.** 78 : 15.6
1913. Eine Beobachtung an copulierenden Kröten. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 234—235,** 2 figg.

77 **Löns, Hermann.** 78 : 15.8
1912. Seltsame Sänger. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 296—297, 325—326.** [Frösche.]

78 **Raveret-Wattel, C.** 78 : 16
1912. Les grenouilles de Parc. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 59 p. 498—501.**

79 **Braus, H.** 78 : 18
1912. Ueber das Wachstum der Herzanlage. (Ges. Aerzte Wien.) **Wien. klin. Wochenschr. Jahrg. 25 p. 287.** [Isolierte Herzen. Auswachsen der Nerven aus Neuroblasten. Plasmodesmen.] 18.8

80 **Triepel, Hermann.** 78 : 18.2
1911. Das Bindegewebe im Schwanz von Anurenlarven. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 32 p. 477—499,** 2 Taf.

81 **Boulenger, G. A.** 78 (6)
1912. Descriptions of New African Batrachians preserved in the British Museum. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 140—142.** [4 nn. spp. in: *Pyxicephalus, Phrynobatrachus, Hylambates* 2.] (66.9, 67.6)

82 **Krefft, P.** 78 (67.8)
1912. Zur Kenntnis der Lurchfauna Usambaras. **Lacerta 1912 p. 13—15,** 3 figg.

71783 **Boulenger, G. A.** 78 (8)
1912. Descriptions of New Batrachians from the Andes of South America, preserved in the British Museum. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 185—191.** [11 nn. spp. in: *Hyla, Phyllomedusa, Bufo, Hylodes* 5, *Edalorhina, Hylixalus* 2.] (85, 86,.6, 87)

71784 **Andersson, Lars Gabriel.** 78 (81)
1911. A New *Leptodactylus* and a New *Nototrema* from Brazil. **Arkiv Zool. Stockholm Bd. 7 No. 17,** 6 pp., 2 pls., 1 fig. [2 nn. spp.]

85 **Baumann, F.** 78 (81)
1912. Brasilianische Batrachier des Berner Naturhistorischen Museums nebst Untersuchungen über die geographische Verbreitung der Batrachier in Brasilien. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 33 p. 87—172,** 3 Taf., 4 figg. [2 nn. spp. in: *Elosia, Hylodes.*]

86 **Despax, R.** 78 (86.6)
1911. Mission géodésique de l'Équateur. Collections recueillies par M. le Dr. Rivet. Batraciens anoures. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 90—94.** [2 nn. spp. in: *Hylodes.*]

87 **van Kampen, P. N.** 78 (922)
1912. Vertikale verspreiding van de Amphibien op Java. **Tijdschr. nederl. dierk. Vereen. (2) D. 12 p. LXIX.**

88 **van Kampen, P. N.** 78 (95)
1913. Amphibien, gesammelt von der niederländischen Süd-Neu-Guinea-Expedition von 1909—10. **Nova Guinea Rés. Expéd. scient. néerl. N. Guinea Vol. 9 Zool. p. 453—465,** 1 Taf. [7 nn. spp. in: *Rana* 2, *Xenorhina* 2, *Cophixalus, Chaperina, Oxydactyla* n. g.]

89 **Boulenger, G. A.** 78 Alytes : 15.6
1912. Observations sur l'accouplement et la ponte de l'alyte accoucheur, *Alytes obstetricans.* **Bull. Acad. Sc. Belgique 1912 p. 570—579,** 1 pl.

90 **Dean, Bashford.** 78 Astylosternus : 14.77
1912. On the Hair-like Appendages in the Frog, *Astylosternus robustus* (Blgr.). **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 31 p. 349—351,** 2 figg. 14.78.1

91 **Kükenthal, Willy.** 78 Astylosternus : 14.77
1912. On the hair-like appendages in the Frog *Astylosternus robustus* (Blgr.). **Bull. Mus. comp. Zool. Cambridge Vol. 53 p. 369—376,** 5 pls., 2 figg.

71792 **Fry, Dene B.** 78 Austrochaperina (94)
1912. Description of *Austrochaperina* a New Genus of Engystomatidae from North Australia. **Rec. Austral. Mus. Vol. 8 p. 87—100,** 6 figg. [3 nn. spp.] — Notes on the Skull of *Austrochaperina robusta,* Fry. **p. 101—106,** 1 pl., 1 fig. (94.3,.4)

93 **v. Möllendorff, Wilhelm.** 78 Bombinator : 14.1
1912. Ueber Anlage und Ausbildung des Kiemenlungenkreislaufs bei Anuren (*Bombinator pachypus*). **Anat. Hefte Bd. 47 p. 249—275,** 8 figg. 14.13,.14

94 **Ekman, Gunnar.** 78 Bombinator : 14.28
1912. Die Entstehung des Peribranchialraumes und seine Beziehungen zur Extremitätenanlage bei *Bombinator.* **Anat. Anz. Bd. 40 p. 580—591,** 8 figg.

95 **Osswald, Hans.** 78 Bombinator : 15
1912. *Bombinator igneus,* die rotbauchige Unke oder Feuerkröte. **Lacerta 1912 p. 31—32,** 2 figg. 15.6

96 **King, Helen Dean.** 78 Bufo : 13.9
1912. Studies on sex-determination in Amphibians. V. The effects of changing the water content of the egg, at or before the time of fertilization, on the sex ratio of *Bufo lentiginosus.* **Journ. exper. Zool. Vol. 12 p. 319—336.** [Sex appears not to depend exclusively on spermatozoon but to be determined by egg or by egg and sperm.]

97 **Franz, V.** 78 Bufo : 15
1912. Ueber den Ortssinn der Kreuzkröte. **Lacerta 1912 p. 34—35,** 1 fig. —Etwas über den Ortssinn der Kreuzkröte. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 36—39,** 1 fig.

71798 **Baglioni, S.** 78 Bufo : 15.6
1912. Modifications produites par l'embrassement sur les fonctions centrales du crapaud. Sur les centres nerveux qui président à l'embrassement chez le crapaud (Avec démonstrations). (Ass. Cult. Sc. med. nat.

Roma.) **Arch. ital. Biol. T. 56 p. 448—450.** [Modifications des réflexes. Lobes optiques constituent centres excitateurs.]

71799 **Czermak, M.** **78 Bufo : 15.6**
1912. Einiges über die Paarung unserer Erdkröte (*Bufo vulgaris*). **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 243—245,** 3 figg.

71800 **Moodie, Roy L.** **78 Bufo (1162)**
1912. An American Jurassic Frog. **Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 34 p. 286—288.**

01 **Wendt, Albert.** **78 Hyla : 15.6**
1912. Die Fortpflanzung des Laubfrosches im Terra-Aquarium. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 774—776.**

02 **Krefft, P.** **78 Hylambates : 15**
1912. Ueber die afrikanische Baumfroschgattung *Hylambates*. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 791—793, 804—808,** 7 figg.

03 **Boldt, Martin.** **78 Leptodactylus : 14.71**
1912. Die Hornhöcker an den vorderen Extremitäten von *Leptodactylus ocellatus* (L.). **Arch. Nat. Jahrg. 77 Bd. 1 Suppl. Heft 4 p. 80—86,** 4 figg.

04 **Backman, E. Louis, und Carl Gustaf Sundberg.** **78 Rana : 11.044**
1912. Der osmotische Druck bei *Rana temporaria* während der Entwicklung nach dem Ausschlüpfen der Embryonen. **Arch. ges. Physiol. Bd. 146 p. 212—230,** 3 Taf. [Langsame Steigerung. Endgültiger Druck am 30.—35. Entwicklungstage. Wassergehaltzunahme parallel.]

05 **Brunacci, B.** **78 Rana : 11.044**
1912. Ueber die Anpassung der Amphibien an das äussere Flüssigkeitsmilieu durch Regelung des osmotischen Druckes ihrer inneren Säfte. Bedeutung der Lymphsäcke und der Harnblase. **Zentralbl. Physiol. Bd. 25 p. 1167—1170.** — Zur Frage des Verhaltens der Amphibien in verschieden konzentrierten Lösungen. Bemerkungen zu der im sechsten bis neunten Hefte Bd. 148, 1912 dieses Archivs veröffentlichten Arbeit von E. L. Backman und C. G. Sundberg. **Arch. ges. Physiol. Bd. 150 p. 87—91.**

71806 **Drzewina, A., et G. Bohn.** **78 Rana : 11.044**
1912. Effets de l'inhibition des oxydations chez les embryons et têtards de *Rana fusca*. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 970—972.** [Retard de l'éclosion, croissance, sensibilité et motilité affaiblies, dilatation du corps, épanouissement des branchies, morts tardives, troubles de locomotion, monstruosités.]

07 **Drzewina, A., et G. Bohn.** **78 Rana : 11.044**
1912. Variations de la résistance à l'inhibition des oxydations. chez *Rana fusca* aux divers stades larvaires. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 908—910.** [Sensibilité croissante des œufs et têtards vis-à-vis du manque d'oxygène.]

08 **Githens, T. S.** **78 Rana : 11.21**
1912. The results of ligation of the pulmonary and cutaneous arteries in the frog. **Proc. Soc. exper. Biol. Med. N. Y. Vol. 9 p. 82—84.** [Surprisingly low minimum of gas exchange, increase with temperature. Inability of skin to support life at moderately high temp., when lungs alone still suffice.]

09 **Socor, Emile G.** **78 Rana : 11.21**
1912. Recherches sur l'élimination de l'acide carbonique d'une grenouille placée dans l'hydrogène et soumise à différentes températures. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 787—788.** [Acide carbonique cesse de dégager au bout d'un temps déterminé, toujours le même. Elle n'est pas toute préformée.]

10 **Arnold, Julius.** **78 Rana : 11.33**
1911. Ueber die Resorption „vitaler" Farbstoffe im Magen und Darmkanal. **Sitz.-Ber. Heidelberg. Akad. Wiss. math.-nat. Kl. Jahrg. 1911 Abh. 14,** 20 pp., 1 Taf.

71811 **Harms, W.** **78 Rana : 11.56**
1912. Beeinflussung der Daumenballen des Kastraten durch Transplan-

tation auf normaler *Rana fusca* (Rös.). **Zool. Anz. Bd. 39 p. 145—151,** 5 figg. [Hormone wirken direkt nicht erst mittelst Centralnervensystems.]

71812 **Aggazzotti, Alberto.** 78 Rana : 11.75
1912. Die Physiologie der Zungenmuskeln. I. Mitteilung. Die Zungenmuskeln beim Frosche. **Arch. ges. Physiol. Bd. 144 p. 505—539,** 14 figg.

13 **Johnson, M. E., and H. B. Torrey.** 78 Rana : 11.76
1912. Control of Color Differentation in Frog Tadpoles. (Amer. Ass. Adv. Sc.) **Science N. S. Vol. 35 p. 191—192.**

14 **Fujita, H.** 78 Rana : 11.856
1911. Pigmentbewegung und Zapfenkontraktion im Dunkelauge des Frosches bei Einwirkung verschiedener Reize. **Arch. vergl. Ophthalm. Jahrg. 2 p. 164—179,** 2 Taf. [Wärme wirkt ähnlich wie Licht. Belichtung der hintern Gliedmassen, Kälte, Strychnin und Chinin ohne Einfluss. Adrenalin bewirkt Lichtstellung.]

15 **O'Donoghue, Chas. H.** 78 Rana : 12.14
1913. Further Instance of the Persistence of the Posterior Cardinal Veins in the Frog. **Anat. Anz. Bd. 43 p. 135—142,** 3 figg.

16 **Hooker, Davenport.** 78 Rana : 12.6
1912. Der Hermaphroditismus bei Fröschen. **Arch. mikr. Anat. Bd. 79 Abt. 2 p. 181—200,** 1 Taf., 1 fig. [Neben dem wahren und falschen noch eine Uebergangs- und stationäre Form von Hermaphroditismus.]
12.63,.65

17 **Backman, E. Louis, und J. Runnström.** 78 Rana : 13
1912. Der osmotische Druck während der Embryonalentwicklung von *Rana temporaria*. **Arch. ges. Physiol. Bd. 144 p. 287—345.** [Reduktion bei Befruchtung; künstliche Parthenogenese. Druck steigt während Entwickelung an.]

18 **Bataillon, E.** 78 Rana : 13.11
1907. Sur l'émission des globules polaires chez *Rana fusca*. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 900—903.**

71819 **Hahn, A.** 78 Rana : 13.41
1912. Einige Beobachtungen an Riesenlarven von *Rana esculenta*. **Arch. mikr. Anat. Bd. 80 Abt. 1 p. 1—38,** 3 Taf., 13 figg. [Wohl eine Folge der Hypophysishypertrophie.]

20 **Drzewina, A., et G. Bohn.** 78 Rana : 13.9
1907. Influence du chlorure de lithium sur les larves des Batraciens. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 1150—1152.**

21 **Drzewina, A., et G. Bohn.** 78 Rana : 13.9
1907. Action tératogène des solutions salines sur les larves des Batraciens. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 1060—1062,** 5 figg.

22 **Jenkinson, J. W.** 78 Rana : 13.9
1911. On the Effect of the Isotonic Solutions on the Development of the Frog. A Correction and Extension of previous Observations. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 32 p. 688—698.**

23 **Brachet, A.** 78 Rana : 13.9
1912. La polyspermie expérimentale dans l'œuf de *Rana fusca*. **Arch. mikr. Anat. Bd. 79 Abt. 2 p. 96—112,** 2 figg.

24 **Dürken, Bernhard.** 78 Rana : 13.9
1912. Ueber einseitige Augen-Exstirpation bei jungen Froschlarven. Vorläufige Mitteilung. **Nachr. Ges. Wiss. Göttingen math.-phys. Kl. 1912 p. 112—119,** 4 figg. [Rückwirkung auf Extremitätenentwickelung infolge Entwicklungshemmungen im Mittelhirn.]

25 **Schiller, Ignaz.** 78 Rana : 13.9
1912. Vorversuche zu der Frage nach der Vererbung erworbener Eigenschaften. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 34 p. 461—474,** 11 figg. [Versuche mit Fröschen. Veränderungen der Urgeschlechtszellen durch leichte Hautbrandwunden. Degenerationserscheinungen bei Keimprodukten von Fröschen mit amputierten Extremitäten.]

71826 **Hertwig, Paula.** 78 Rana : 13.9
1913. Das Verhalten des mit Radium bestrahlten Spermachromatins im

Froschei. Ein cytologischer Beweis für die parthenogenetische Entwicklung der Radiumlarven. **Arch. mikr. Anat. Bd. 81 Abt. 2 p. 173--182,** 1 Taf.

71827 **Suchard, E.** **78 Rana : 14.14**
1907. Sur les valvules des veines de la grenouille. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 452—453.**

28 **Yung, Emile.** **78 Rana : 14.34**
1912. Influence d'un jeûne expérimental prolongé sur la longueur de l'intestin chez *Rana fusca* et *Rana esculenta.* **Verh. 8. intern. Zool. Congr. Graz p. 602—604.** [Raccourcissement.]

29 **Bruni, Angelo Cesare.** **78 Rana : 14.4**
1912. Sullo sviluppo delle formazioni cromaffini in *Rana esculenta*, Linn. **Anat. Anz. Bd. 42 p. 153—160.** 14.45

30 **Policard, A.** **78 Rana : 14.61**
1910. Contribution à l'étude du mécanisme de la sécrétion urinaire. Le fonctionnement du rein de la grenouille. **Arch. Anat. micr. T. 12 p. 177—288,** 1 pl., 18 figg. [Segment à bordure striée est lié à l'élimination des matières élaborées, le segment à bâtonnets à la sécrétion de l'eau. Rôle exacte du glomérule reste à déterminer.]

31 **Nussbaum, M.** **78 Rana : 14.63**
1912. Ueber den Bau und die Tätigkeit der Drüsen. Sechste Mitteilung. Der Bau und die cyclischen Veränderungen der Samenblasen von *Rana fusca.* Die Tätigkeit der Samenblase von *Rana fusca.* **Arch. mikr. Anat. Bd. 80 Abt. 2 p. 1—56,** 2 Taf. (Referat, vide B. Z. Vol. 23 No. 63930.)

32 **Burkardt, Ludwig.** **78 Rana : 14.65**
1912. Ueber die Rückbildung der Eier gefütterter, aber unbegatteter Weibchen von *Rana esculenta.* **Arch. mikr. Anat. Bd. 79 Abt. 2 p. 1—40,** 3 Taf., 1 fig. [Resorption durch Zugrundegehen der Zona pellucida und Vergrösserung der Granulosazellen eingeleitet. Mesodermale Einwanderung wie beim Corpus luteum.]

71833 **Camus, René.** **78 Rana : 14.83**
1912. Ueber die Entwicklung des sympathischen Nervensystems beim Frosch. **Arch. mikr. Anat. Bd. 81 Abt. 1 p. 1—52,** 4 Taf., 4 figg. [Grenzstrang, sowie Darmnervensystem entstehen aus selbständigen, mesodermalen Anlagen.]

34 **Lüdtke, Eugen.** **78 Rana : 15.3**
1912. Mein grosser grüner Wasserfrosch (*R. esculenta*). **Lacerta 1912 p. 713.**

35 **Wolterstorff, W.** **78 Rana : (43.18)**
1912. Ueber die Auffindung des Springfrosches (*Rana agilis*) im Südharz. **Zool. Anz. Bd. 40 p. 254.** — Berichtigung. **Bd. 41 p. 96.** — Der Springfrosch (*Rana agilis*) im Südharz. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 466.**

36 **Jungersen, Hector F. E.** **78 Rana (48)**
1913. Zur Ausbreitung des Springfrosches (*Rana agilis*) im nördlichen Europa. **Zool. Anz. Bd. 41 p. 188—190.** (48.6,.9)

37 **Krüger, Berthold.** **78 Rana (67.1)**
1912. Zur Kenntnis des grössten lebenden Frosches, *Rana goliath* Blgr. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 383,** 2 figg.

38 **Thompson, Helen B.** **78 Rana (79.3)**
1913. Description of a New Subspecies of *Rana pretiosa* from Nevada. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 53—55,** 1 pl.

49 **Phisalix, Marie.** **78 Trichobatrachus : 14.78.1**
1910. Structure et signification des poils du *Trichobatrachus robustus* Boulenger. **Ann. Mus. Hist. nat. Paris 1910 p. 346—349,** 1 pl.

71840 **Dickerson, Mary Cynthia.** **79 : 07**
1912. A Note on the Giant Salamander Group. Some Problems in Panoramic Group Construction. **Amer. Mus. Journ. Vol. 12 p. 311—314,** 3 figg.

71841 **Stockard, Charles R.** 79 : 11.69
1911. The Fate of Ovarian Tissues when planted on different Organs. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 32 p. 298—307,** 4 pls., 2 figg. [Transplanted tissue exists to better advantage on one, usually a similar organ, than on another (testis-liver).]

42 **Uhlenhuth, Eduard.** 79 : 11.69
1912. Die Transplantation des Amphibienauges. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 33 p. 723—747,** 2 Taf., 4 figg. [Zuerst Degeneration, dann Wiederherstellung der typischen Retinastruktur. Nervenmuskulatur.]

43 **Bruner, H. L.** 79 : 14.21
1913. Jacobson's Organ and the Respiratory Mechanism of the Urodeles. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 37 p. 267—268.**

44 **Asvadourova.** 79 : 14.36
1907. Sur l'origine et la structure des cellules pigmentaires dans le foie des Urodèles. (Réun. biol. Nancy.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 1130—1132.**

45 **Champy, Christian.** 79 : 14.63
1913. De l'existence d'un tissu glandulaire endocrine temporaire dans le testicule (corps jaune testiculaire). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 367—368.**

46 **Terni, Tullio.** 79 : 14.63.1
1912. Dimostrazione di condrioconti nel vivente. **Anat. Anz. Bd. 41 p. 511—522,** 4 figg. [Spermociti di *Geotriton.*]

47 **Phisalix, [Marie.]** 79 : 14.77
1912. La peau et la sécrétion muqueuse chez le Protée Anguillard et la Sirène Lacertine. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 191—193.**

48 **Gerlach, Georg.** 79 : 15
1912. Einiges über Tritonen. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 223—224.**

71849 **Brimley, C. S.** 79 (75.6)
1912. Notes on the Salamanders of the North Carolina Mountains with Descriptions of Two New Forms. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 135—140,** 2 pls. [2 nn. spp. in: *Plethodon, Spelerpes.*]

50 **Brüning, Christian.** 79 Amblystoma
1912. Der Axolotl und die Trommelsucht. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 9 p. 121—123,** 3 figg.

51 **Banta, A. M.** 79 Amblystoma : 11
1912. The Influence of Cave Conditions upon Pigment Development in Larvæ of *Amblystoma tigrinum.* **Amer. Natural. Vol. 46 p. 244—248.**
11.044,.57,.76

52 **Banta, A. M.** 79 Amblystoma : 11.76
1912. Experiments with the Influence of Darkness upon Pigment Development in Amphibian Larvae. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 35 p. 460.**

53 **Babák, Edward.** 79 Amblystoma : 11.76
1913. Ueber den Einfluss des Lichtes auf die Vermehrung der Hautchromatophoren. **Arch. ges. Physiol. Bd. 149 p. 462—470.** [Uebt direkt und indirekt (durch Augen) starken Einfluss (Pigmentvermehrung, Proliferation).]

54 **Johnson, R. D. O.** 79 Amblystoma : 13.4
1912. Reversion of *Amblystoma.* **Science N. S. Vol. 36 p. 594—595.**

55 **Туръ, И. Я. Tur, I. J.** 79 Amblystoma : 13.9
1897. О воздѣйствіи температуры на дѣленіе ядеръ въ бластомерахъ аксолотля. [Sur l'influence de la température sur la division des noyaux dans les blastomères de l'Axolotl.] **Труды Варшавск. Общ. Естеств. Прот. Отдѣл. Біол. Г. 8. — Mém. Soc. Nat. Varsovie C. R. Sect. biol. Ann. 8 No. 5 p. 11—18.**

71856 **Schapitz, Reinhold.** 79 Amblystoma : 14.6
1912. Die Urgeschlechtszellen von *Amblystoma.* Ein Beitrag zur Kennt-

nis der Keimbahn der Urodelen Amphibien. **Arch. mikr. Anat. Bd. 79 Abt. 2 p. 41—78,** 3 Taf., 3 figg. [Entstehung aus entodermwärts gelegenem Teile des Mesodermstieles. Anlage paarig, symmetrisch und segmental.] 14.63,.65

71857 **Spehl, G., et J. Polus.** **79 Amblystoma : 14.6**
1912. Les premiers stades du développement des glandes génitales chez l'Axolotl. **Arch. Biol. T. 27 p. 63—90,** 2 pls., 4 figg. [Fusion des ébauches symétriques mésoblastiques en glande impaire qui se scinde en 2 nouvelles portions (organes pairs définitifs). Mécanisme de cette désintégration.]

58 **Fahr, Aenny.** **79 Amblystoma : 15**
1912. Meine Axolotl. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 757—759,** 4 figg.

59 **Geyer, Hans.** **79 Amblystoma : 15**
1912. Etwas über unseren Axolotl. **Lacerta 1912 p. 37—39,** 3 figg.

60 **Wintrebert, P.** **79 Amblystoma . 15:6**
1912. Les enveloppes protectrices de l'œuf et le mécanisme de l'éclosion chez l'axolotl (*Amblystoma tigrinum*). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 799—802.** [Rupture de coque par augmentation du liquide intérieur. Gonflement progressif résulte d'un appel d'eau.]

61 **Ruthven, Alexander G.** **79 Amblystoma (77.7)**
1912. Description of a New Salamander from Iowa. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 41 p. 517—519.** [*Amblystoma stejnegeri* n. sp.]

62 **Smith Bertram, G.** **79 Cryptobranchus : 13**
1912. The embryology of *Cryptobranchus allegheniensis*, including comparisons with some other vertebrates. II. General embryonic and larval development, with special reference to external features. **Journ. Morphol. Vol. 23 p. 455—579,** 8 pls., 148 figg. 13.15—.41

71863 **Smith, Bertram G.** **79 Cryptobranchus : 13.1**
1912. The embryology of *Cryptobranchus allegheniensis*, including comparisons with some other Vertebrates. I. Introduction; the history of the egg before cleavage. **Journ. Morphol. Vol. 23 p. 61—153,** 2 pls., 52 figg. 13.11,.13, 15.6

64 **Shimada, K.** **79 Cryptobranchus : 14.71**
1911. Ueber die Wirbelsäule und die Hüllen des Rückenmarks von *Cryptobranchus japonicus.* **Anat. Hefte Bd. 44 p. 1—91,** 4 Taf., 12 figg.

65 **Kingsbury, B. F., and Pauline E. Hirsh.** **79 Desmognathus : 14.631**
1912. The Degenerations in the Secondary Spermatogonia of *Desmognathus fusca.* **Journ. Morph. Vol. 23 p. 231—248,** 3 pls.

66 **Morgulis, Sergius.** **79 Diemyctylus : 11.3**
1912. The effect of inanition and a return to normal diet upon the organic substance, salts and water content in *Diemyctylus viridescens.* **Verh. 8. intern. Zool. Congr. Graz p. 636—638.** 11.33

67 **Reese, Albert M.** **79 Diemyctylus : 11.85**
1912. Food and chemical reactions of the spotted newt, *Diemyctylus viridescens.* **Journ. animal Behav. Vol. 2 p. 190—208.** 11.853,.854,.856, 15.3

68 **Kunitomo, Kanaé.** **79 Hynobius : 13.2**
1911/12. Die Keimblattbildung des *Hynobius nebulosus.* **Anat. Hefte Bd. 44 p. 457—523,** 4 Taf., 2 figg. — Berichtigung. **Bd. 46 p. 271.**

69 **Okajima, K.** **79 Hynobius : 14.85**
1911. Die Entwickelung des Gehörorgans von *Hynobius.* **Anat. Hefte Bd. 45 p. 1—80,** 4 Taf., 26 figg.

70 **de Lange, Dan. jr.** **79 Megalobatrachus : 13**
1912. Mitteilungen zur Entwicklungsgeschichte des Japanischen Riesensalamanders (*Megalobatrachus maximus* Schlegel). **Anat. Anz. Bd. 42 p. 321—346,** 11 figg. 13.2—.35

71871 **Cummings, Bruce F.** **79 Molge : 11.8**
1912. Distant Orientation in Amphibia. **Proc. zool. Soc. London 1912 p. 8—19,** 2 figg. [Tendency to walk down hill. Limited homing faculty.] 11.81,.85

71872 **Cummings, Bruce F.** **79 Molge : 15**
1911. Some features of behavior in the courtship display of the palmate newt (*Molge palmata* Schneid.) **Journ. animal Behav. Vol. 1 p. 305—306.** 15.1,.6

73 **Lantz, Louis.** **79 Molge : 15**
1912. Beitrag zur Biologie von *Molge* (*-Triton*) *vittata* Gray forma *ophrytica* Berthold. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 181—188,** 7 figg. 15.6

74 **King, Helen Dean.** **79 Necturus : 14.63.1**
1912. Dimorphism in the spermatozoa of *Necturus maculosus.* **Anat. Record Vol. 6 p. 405—411, 6 figg.** [X Chromosome.]

75 **Wilder, Harris Hawthorne.** **79 Necturus : 14.73**
1912. The appendicular muscles of *Necturus maculosus.* **Zool. Jahrb. Suppl. 15 Bd. 2 p. 383—424, 5 pls.**

76 **v. Gothard, A. jr.** **79 Necturus : 15**
1912. Ueber die Pflege des Furchenmolches (*Necturus maculatus.*) **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 663—664.**

77 **Thompson, J. C.** **79 Pachypalaminus (52.1)**
1912. Description of a New Genus and Species of Salamander from Japan. **Proc. California Acad. Sc. (4) Vol. 3 p. 183—186,** 1 pl. [*Pachypalaminus* n. g. *boulengeri* n. sp.]

78 **Kammerer, Paul.** **79 Proteus : 11.5**
1912. Experimente über Fortpflanzung, Farbe, Augen und Körperreduktion bei *Proteus anguinus* Laur; (zugleich: Vererbung erzwungener Farbenveränderungen, III. Mitteilung.) **Arch. Entw.-Mech. Bd. 33 p. 349—461,** 5 Taf. 11.53,.57

79 **Knauer, Friedr.** **79 Proteus : 15.6**
1912/13. Aus der Naturgeschichte des Grottenolms. **Lacerta 1912 p. 25—26, 29—30,** 1 fig. — Der Adelsberger Grottenolm, der *Proteus anguinus* der Autoren. (Sammel-Referat.) **Nat. Wochenschr. Bd. 28 p. 49—55,** 1 fig.

71880 **Osswald, H.** **79 Salamandra**
1912. Der Erd- oder Feuersalamander, *Salamandra maculosa.* **Lacerta 1912 p. 542—543,** 2 figg.

81 **Šečerov, Slavko.** **79 Salamandra : 11.044**
1912. Die Umwelt des Keimplasmas. II. Der Lichtgenuss im *Salamandra*-Körper. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 33 p. 682—702,** 2 Taf., 4 figg. [Bestimmung des Penetrationskoeffizienten. Gelbe Hautflecken besonders durchlässig.]

82 **Kammerer, Paul.** **79 Salamandra : 11.57**
1910. Heredity and Color Markings. Inheritance of Artificial Color Modifications. **Scient. Amer. Suppl. Vol. 70 p. 76, 3 figg.**

83 **Gaisch, Alois.** **79 Salamandra : 11.57**
1912. Ein weiterer Beitrag zur künstlichen Schwarzfärbung des gefleckten Salamanders. (*Salamandra maculosa* Laur.) **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. 54—57.**

84 **Kammerer, P.** **79 Salamandra : 11 57**
1912. Direkt induzierte Farbanpassungen und deren Vererbung. **Verh. 8. intern. Zool. Congr. Graz p. 263—271.** [Schutzfärbung, durch direkte Einwirkung der Aussenwelt.]

85 **Schreitmüller, Wilhelm** **79 Salamandra : 12**
1912. Ueber Heilung einer eigentümlichen Urodelenkrankheit. **Lacerta 1912 p. 21—22,** 3 figg.

86 **Hoyer, H., und S. Udziela.** **79 Salamandra : 14.42**
1912. Untersuchungen über das Lymphgefässystem von Salamanderlarven. **Morphol. Jahrb. Bd. 44 p. 535—557,** 2 Taf.

71887 **Klintz, Josef H.** **79 Salamandra : 18.4**
1911. Die enchondrale Ossifikation bei den Amphibien (*Salamandra maculosa* Laur). **Arb. zool. Inst. Univ. Wien T. 19 p. 165—194,** 2 Taf.,

2 figg. [Vorhanden in Diaphysen sämtlicher Röhrenknochen. Epiphysen bleiben knorpelig. Spongiosabalken und Knorpelinseln in Diaphysen.]

71888 **Bogrova, Valentina.** **79 Salamandrina : 14.86**
1912. Contributo allo studio della conformazione e dello sviluppo dell' organo dell' olfatto nella *Salamandrina perspicillata*. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 10 p. 339—382,** 13 figg.

89 **Kressmann, Margarethe.** **79 Siren : 14.77**
1912. Schuppenreste bei Sireniden. **Jena. Zeitschr. Nat. Bd. 48 p. 399 —432,** 1 Taf., 16 figg.

90 **Geyer, Hans.** **79 Triton**
1912. Auch einiges über *Triton marmoratus* Latr. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 192—193,** 1 fig.

91 **Halban.** **79 Triton : 11.044**
1912. Protektive Wirkung der Radiumemanation auf die Brunstcharaktere der Tritonen. (Ges. Aerzte Wien.) **Wien. klin. Wochenschr. Jahrg. 25 p. 645.**

92 **Schmalz, P.** **79 Triton : 11.57**
1913. Albinismus bei *Triton alpestris*. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 201, 1 fig.**

93 **Schreitmüller, Wilhelm.** **79 Triton : 11.58**
1912. Weitere Bastardierungen (auf natürlichem Wege erzeugt) verschiedener Molcharten. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 225—226, 258—259.**

94 **Schreitmüller, Wilhelm, und W. Wolterstorff.** **79 Triton : 11.58**
1912. Weitere Bastardierungen (auf natürlichem Wege erzeugt) verschiedener Molcharten. **Abh. Ber. Mus. Nat. Heimatkde. nat. Ver. Magdeburg Bd. 2 p. 101—106.** — Weitere Mitteilungen über Schreitmüllers Bastard *Triton alpestris* ♂ und *Triton vulgaris* ♀. **p. 107—108.** — Neues von Polls Bastarden zwischen *Triton cristatus* ♂ von W. W. und *Triton vulgaris* ♀ von W. W. **p. 108—112.**

71895 **Wolterstorff, W.** **79 Tritton : 11.58**
1912. Weitere Mitteilungen über Schreitmüllers Bastard *Triton alpestris* ♀ und *Triton vulgaris* ♂. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 259.**

96 **Walter, F. K.** **79 Triton : 11.69**
1911. Welche Bedeutung hat das Nervensystem für die Regeneration der Tritonextremitäten. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 33 p. 274—296,** 1 Taf. [Regeneration tritt ohne Nervensystem (sensible Elemente) nicht ein.]

97 **Swoboda, J.** **79 Triton : 13.4**
1912. Zur Naturgeschichte des Teichmolches. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 219—221, 4 figg.** [Häutungsprozess.]

98 **Hey, Adolf.** **79 Triton : 13.9**
1911. Ueber künstlich erzeugte Janusbildungen von *Triton tæniatus*. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 33 p. 117—195,** 5 Taf., 32 figg.

99 **Hulanicka, R.** **79 Triton : 14.83**
1912. Recherches sur l'innervation de la peau de *Triton cristatus*. **Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1912 Cl. Sc. math.-nat. B p. 400—404,** 1 pl.

71900 **Wolterstorff, W.** **79 Triton : 15**
1912. Zur Kenntnis der europäischen Tritonen. Die Gruppe des *Triton* (*-Molge*) *vulgaris* und *palmatus* Schneid. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 188—191, 208—209,** 1 Taf., 4 figg.

01 **Schröder, Gerh.** **79 Triton (43.53)**
1912. Ueber das Vorkommen von *Triton palmatus* Schneid. im Garlstorfer Forstgebiet. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 681—682,** 2 figg.

02 **Moodie, Roy L.** **79.5 (115)**
1911. The Temnospondylous Amphibia and a New Species of *Eryops* from the Permian of Oklahoma. (Contrib. zool. Lab. No. 189.) **Bull. Kansas Univ. Vol. 13 Science Bull. Vol. 5 p. 233—253,** 6 pls. [*E. willistoni* n. sp.] (43.71, 44, 47, 54, 68.7, 76.4,.6, 77.1,.3, 78.1)

71903 **Рябининъ, А. Riabinin, A.** **79.5 (115)**
1911. Объ остаткахъ стегоцефаловъ изъ Каргалинскихъ рудниковъ Орен-

бургской губерніи. **Извѣстія геол. Ком. Спб. — Bull. Com. géol. St.-Pétersbourg T. 30 p. 25—34,** 2 pls. — Débris de Stégocéphales trouvés aux mines de Kargala, gouv. d'Orenbourg. **p. 34—37.** [*Discosaurus netschajevi* n. sp.]

71904 **Moodie, Roy L.** 79.5 (115)
1912. The Mazon Creek, Illinois, Shales and their Amphibian Fauna. **Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 34 p. 277—285,** 4 figg.

05 **Hardaker, Walter Henry.** 79.5 (115)
1913. On the Discovery of a Fossil-bearing Horizon in the „Permian" Rocks of Hamstead Quarries, near Birmingham. **Quart. Journ. geol. Soc. Vol. 68 p. 639—683,** 30 figg.

06 **Watson, D. M. S.** 79.5 (115)
1913. The larger Coal Measure Amphibia. **Mem. Proc. Manchester liter. philos. Soc. Vol. 57 No. 1, 14 pp.,** 1 pl., 3 figg.

07 **von Huene, Friedrich.** 79.5 Diplocaulus : 14.71
1912. Der Unterkiefer von *Diplocaulus.* **Anat. Anz. Bd. 42 p. 472—475,** 3 figg.

08 **Moodie, Roy L.** 79.5 Diplocaulus : 14.71
1912. The skull structure of *Diplocaulus magnicornis* Cope and the Amphibian order Diplocaulia. **Journ. Morphol. Vol. 23 p. 31—39,** 2 pls.

71909 **von Huene, Friedrich.** 79.5 Eryops : 14.71
1912. Beiträge zur Kenntnis des Schädels von *Eryops.* **Anat. Anz. Bd. 41 p. 98—104,** 8 figg.

XLVII. 59.81 Reptilia.

(Vide etiam: 60989, 61008, 61010, 61034, 61036, 61038, 61048, 61064, 61077, 61079, 61935, 62099, 62294, 62364, 62366, 62367, 62948, 63163, 64361, 64871, 64873, 64874, 64876, 64878, 64902, 64907, 64909, 64926, 64942—64944, 64998, 65219, 65287, 65445, 65455, 65489, 65497, 65500, 65503, 65506, 65510, 65513, 65515, 65516, 65518, 65522, 65527, 65528, 70908, 70910, 70918, 70920, 70930, 70937—70939, 70941, 70942, 70944, 70946—70948, 70951, 70956, 70958, 70959, 70961, 70963, 70966bis, 70972, 70974, 70979—70983, 70985, 70988, 70995, 70998, 71000, 71004, 71006, 71007, 71013, 71016, 71017, 71033, 71034, 71036—71038, 71040, 71061, 71071, 71077, 71078, 71080—71088, 71090, 71091, 71093, 71095—71102, 71104—71107, 71109—71115.)

10 **Laurens, Henry.** 81 : 11.12
1913. Die atrioventrikuläre Erregungsleitung im Reptilienherzen und ihre Störungen. **Arch. ges. Physiol. Bd. 150 p. 139—207,** 1 Taf., 63 figg. [Physiolog. Differenzierung der a.-v.-Leitungsbahnen. Normale Frequenz und Ueberleitungszeit. Verlängerung der letzteren. Störungen bis zur totalen Dissoziation.]

11 **Митрофановъ, П. И. Mitrophanow, P. I.** 81 : 13.2
1901. Новыя наблюденія относительно начальнаго развитія рептилій. [Recherches nouvelles concernant le premier développement des Reptiles.] (Раб. зоот. Лаб. Варшавск. Унив. — Trav. Lab. zoot. Univ. Varsovie No. 24.) **Труды Варшавск. Общ. Естеств. Отдѣл. Біол. Г. 11. — Mém. Soc. Nat. Varsovie Sect. biol. Ann. 11,** 56 pp., 2 pls.
81.1,.21

12 **Werner, Franz.** 81 : 14
1911. Beiträge zur Anatomie einiger selteneren Reptilien, mit besonderer Berücksichtigung der Atmungsorgane. **Arb. zool. Inst. Univ. Wien T. 19 p. 373—424,** 12 figg. 14.22—.24,.32—.37,.61,.65—.67,.83, 81.1,.21

71913 **Bolk, L.** 81 : 14.31.4
1912. Over de structuur van het Reptiliengebit. **Versl. wis.-nat. Afd. Akad. Wet. Amsterdam D. 20 p. 874—886.** — On the structure of the Dental system of Reptiles. **Proc. Akad. Wet. Amsterdam Vol. 14 p. 950—961,** 8 figg. [Mammals have inherited the distichism of the dental system of reptiles. Lactal dentition exostichos of reptiles, permanent dentition endostichos.] 81.1,.4,.9

71914 **Wieland, G. R.** 81 : 14.78.5
1912. Note on the Dinosaur-Turtle Analogy. **Science N. S. Vol. 36 p. 287—288.** [Dinosaurian armor.] 81.3,.9

15 **v. Lenhossék, M.** 81 : 14.89
1912. Das Ciliarganglion der Reptilien. **Arch. mikr. Anat. Bd. 80 Abt. 1 p. 89—116, 2 Taf., 4 figg.** 81.1,.21,.3

16 **O'Connell, John H.** 81 : 15
1912. Inaugural Address on Reptile Life in Captivity. **Trans. Liverpool biol. Soc. Vol. 26 p. 1—12.** 81.1—.4

17 **Schmidt, Ph.** 81 : 15
1912. Unter welchen Bedingungen sind Tropenreptilien dauernd in der Gefangenschaft gesund zu erhalten? **Lacerta 1912 p. 12, 16.**

18 **Loos, Kurt.** 81 (43.71)
1912. Die Reptilien in Böhmen. **Lotos Prag Bd. 60 p. 254—274, 2 figg.** 81.1—.26

19 **Lehrs, Ph.** 81 (499)
1912. Reptilienleben auf Leukas. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 83 Tl. 2 Hälfte 1 p. 448—449.** [Fehlen der Neolacerten.] 81.1,.21,.3

20 **Sternfeld, Richard.** 81 (67.8)
1912. Die Reptilienausbeute der Expedition Professor Hans Meyers nach Deutsch-Ostafrika. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1912 p. 384—388, 3 figg.** 81.1—.26

21 **Boulenger, G. A.** 81 (8)
1912. Descriptions of New Reptiles from the Andes of South America, preserved in the British Museum. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 420—424.** [6 nn. spp. in: *Tropidurus, Ptychoglossus, Leptognathus* 2. *Lachesis* 2.] (85, 86.6) 81.1—.26

71922 **Longman, H. A.** 81 (94.3)
1912. Herpetological Notes. **Mem. Queensland Mus. Vol. 1 p. 23—25.** 81.1—.26

23 **Werner, F.** 81.1
1912. Reptilia, Lacertilia. Eublepharidae, Uroplatidae, Pygopodidae. **Das Tierreich Lief. 33, X, 33 pp., 6 figg.**

24 **v. Méhely, L.** 81.1 : 11.5
1912. Die Bedeutung der Epistase in der Artbildung. **Verh. 8. intern. Zool. Congr. Graz p. 339—355, 4 figg.** [Kein selbständiger Faktor, stellt bloss eine durch äussere Einflüsse bestimmte Entwicklungsstufe dar.]

25 **De Gaetani, Luigi.** 81.1 : 14.4
1912. Elementi cromaffini nella regione cardiaco-cervicale di alcuni Sauri. **Atti Soc. toscana Sc. nat. Pisa Proc.-Verb. Vol. 21 p. 25—28.** [Paragangli cardiaco e carotico. Elementi cromaffini isolati. Cellule feocrome incluse nella compagine dei gangli nervosi del cuore.] — Eléments chromaffins dans la région cardio-cervicale de quelques Sauriens. **Arch. ital. Biol. T. 58 p. 28—32.** 14.47

26 **Trinci, Giulio.** 81.1 : 14.4
1912. Il sistema cromaffine cardiaco-cervicale nei Saurî. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 10 p. 197—260, 3 tav.**

27 **Schmidt, W. J.** 81.1 : 14.77
1912. Studien am Integument der Reptilien. III. Ueber die Haut der Gerrhosauriden. **Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 35 p. 75—104, 4 Taf., 13 figg.** 14.785

28 **Nowikoff, M.** 81.1 : 14.81
1912. Ueber die Entwicklung und morphologische Bedeutung des Parietalauges bei Sauriern. **Verh. 8. intern. Zool. Congr. Graz p. 334—338.**

29 **Sauvage, H. E.** 81.1 : 14.83
1911. Contribution à l'étude du grand sympathique chez les Sauriens. **Bull. Soc. Hist. nat. Autun T. 24 p. 129—138, 3 pls., 3 figg.**

71930 **Werner, F.** 81.1 : 15
1912. Ueber die Aufblähbarkeit des Körpers beim fliegenden Drachen (*Draco*) und der Hinterhauptslappen bei *Chamaeleon dilepis*. **Zool. Anz. Bd. 39 p. 523—529.** 15.7

71931 **Goéré, J.** 81.1 : 16.7
1913. Le cholera et la fièvre typhoïde peuvent-ils être propagés par les lézards? **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 91—92.**

32 **Sternfeld, Richard.** 81.1 (6)
1912. Eine neue Scincidengattung aus Südafrika und eine neue Amphisbaenide aus Kamerun. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1912 p. 248—250,** 2 figg. [2 nn. spp. in: *Acontophiops* n. g., *Chirindia*.] (67.1, 68.2)

33 **Despax, R.** 81.1 (86.6)
1911. Note préliminaire relative aux Lézards rapportés de l'Équateur par M. le Dr. Rivet. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 9—12.** [*Enyalioides mocquardi* n. sp.]

34 **van Denburgh, John.** 81.1 (86.69)
1912. Expedition of the California Academy of Sciences to the Galapagos Islands, 1905—1906. VI. The Geckos of the Galapagos Archipelago. **Proc. California Acad. Sc. (4) Vol. 1 p. 405—430.** [1 n. sp. in *Phyllodactylus* (2 nn. subspp.).]

35 **Stejneger, Leonhard.** 81.1 Ameiva (728)
1913. A New Lizard from Porto Rico. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 69—71.** [*Ameiva wetmorei* n. sp.]

36 **Brandis, B.** 81.1 Amphibolurus : 15
1912. Etwas über *Amphibolurus muricatus.* **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 339—341,** 1 fig.

37 **Schmidt, Ph.** 81.1 Amphibolurus : 15
1912. *Amphibolurus muricatus* (White). **Lacerta 1912 p. 747—748,** 1 fig.

38 **Masi, Luigi.** 81.1 Amphisbaena (82)
1911. Due nuove specie di *Amphisbaena* della Republica Argentina. **Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 12 p. 229—234,** 1 tav.

71939 **Ruthven, Alexander G.** 81.1 Anolis (81)
1912. Description of a New *Anolis* from Brazil. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 163—164.** [*A. lindeni* n. sp.]

40 **Schmidt, Ph.** 81.1 Basiliscus
1912. *Basiliscus vittatus* (Wiegm.) **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 822—824,** 2 figg.

41 **Tofohr, Otto.** 81.1 Basiliscus
1913. Basilisken. **Lacerta 1913 p. 9.**

42 **v. Huene, Friedrich.** 81.1 Brachyrhinodon (1161)
1912. Der zweite Fund des Rhynchocephalen *Brachyrhinodon* in Elgin. **Neu. Jahrb. Min. Geol. Pal. 1912 Bd. 1 p. 51—57,** 2 Taf., 4 figg.

43 **Schmidt, Ph.** 81.1 Calotes
1912. *Calotes versicolor* (Daudin) im Terrarium. **Lacerta 1912 p. 543—544.**

44 **Müllegger, S.** 81.1 Chamaeleon
1913. Eine Augenerkrankung bei *Chamaeleon pumilus.* **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 70—71,** 2 figg.

45 **François-Franck, Ch. A.** 81.1 Chamaeleon : 11.21
1907. Etudes de mécanique respiratoire comparée. Mouvements et variations de pression respiratoire chez le caméléon vulgaire. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 34—36,** 5 figg.

46 **Tatzelt, G.** 81.1 Chamaeleon : 15
1912. *Chamaeleon pumilus.* **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 3—5,** 3 figg.

47 **Werner, Franz.** 81.1 Chamaeleon : 15
1912. Das Bodenbewohnen des Chamäleons. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 41.**

71948 **Tatzelt, G.** 81.1 Chamaeleon : 15
1913. Ein Beitrag zur Biologie von *Chamaeleon dilepi.* **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 68—70, 83—84,** 8 figg.

71949 **Sternfeld, Richard.** 81.1 Chamaeleon (67)
1912. Der Formenkreis des *Chamaeleon bitaeniatus.* **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1912 p. 379—384,** 5 pls. [*Ch. bitaeniatus tornieri* n. subsp.] (67.6,.8)

50 **Müller, Lorenz.** 81.1 Chamaeleon (67.5)
1913. Ueber ein neues Chamäleon aus dem Uelledistrikt, Kongostaat. **Zool. Anz. Bd. 41 p. 230—234.** [*Ch. michelli* n. sp.]

51 **Kreft, P.** 81.1 Chamaeleon (67.8)
1912. Gehörnte Chamäleons. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 175—177,** 2 figg.

52 **Schmidt, Ph.** 81.1 Egernia : 15
1912. *Egernia depressa* (Günther). **Lacerta 1912 p. 673—674,** 1 fig. 15.3

53 **Tatzelt, G.** 81.1 Gecko : 15
1912. *Gecko verticillatus* Laur., ein ideales Terrarientier. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 288—290,** 5 figg. 15.3

54 **Oshima, Masamitsu.** 81.1 Gecko (52.9)
1912. Description of a New *Gecko* from Botel Tobago Island. **Philippine Journ. Sc. D Vol. 7 p. 241—242,** 2 pls. [*Gecko kikuchii* n. sp.]

55 **Gerlach, Georg.** 81.1 Geckotidae
1912. *Ambulia heterophylla.* **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 632—634,** 2 figg.

56 **Zapf, J.** 81.1 Geckotidae : 15
1912. Meine Geckonen. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 499—502, 513—516,** 7 figg.

57 **Gilmore, Charles W.** 81.1 Globidens (117)
1912. A New Mosasauroid Reptile from the Cretaceous of Alabama. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 41 p. 479—484,** 2 pls., 3 figg. [*Globidens* n. g. *alabamaensis* n. sp.]

71958 **Mannu, Andrea.** 81.1 Gongylus : 14.38
1912. Sulla formazione dei Recessi mesenteriali e del cosidetto paramesenterio nei Rettili (*Gongylus ocellatus*). **Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 29 p. 1—69,** 3 tav., 8 figg.

59 **Weber, A.** 81.1 Gongylus : 18.15
1913. A propos de la structure des filaments achromatiques de l'aster. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 240—241,** 1 fig. [Disparition du chondriome par rapport aux centrioles. Globules polynucléaires du Gongyle.]

60 **Phisalix, Marie.** 81.1 Heloderma : 11.45
1912. Immunité naturelle du Hérisson vis-à-vis du venin de l'*Héloderma suspectum* Cope. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 1434—1437.**

61 **Phisalix, [Marie].** 81.1 Heloderma : 14.31.6
1912. Structure et travail sécrétoire de la glande venimeuse de l' *Heloderma suspectum* Cope. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 184—190,** 3 pls.

62 **Schmidt, W. J.** 81.1 Heloderma : 14.78
1912. Studien am Integument der Reptilien. — II. Die Hautverknöcherungen von *Heloderma.* **Zool. Jahrb. Suppl. 15 Bd. 2 p. 219—228,** 1 Taf., 3 figg.

63 **Andersson, Lars Gabriel.** 81.1 Hemidactylus (67.8)
1912. Notes on *Hemidactylus tropidolepis* Mocq. **Jahrb. Nassau Ver. Nat. Wiesbaden Jahrg. 65 p. 227—231,** 4 figg.

64 **Vialleton, L.** 81.1 Iguana : 14.24
1913. Sur la structure du poumon de l'Iguane. **Bull. Acad. Sc. Lettr. Montpellier 1913 p. 50—56,** 3 figg.

71965 **François-Franck, Ch. A.** 81.1 Lacerta : 11.21
1907. Etudes de mécanique respiratoire comparée. La fonction respiratoire chez les sauriens fissilingues (Lézard ocellé). I. — Notions anatomiques relatives à l'appareil pulmonaire. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 63 p. 59—62.** — Les phénomènes mécaniques de la respiration chez le Lézard ocellé. II. — Contractilité et innervation du poumon. **p. 68—70.**

— Etudes de mécanique respiratoire comparée. III. — Fonctionnement du poumon et des organes respiratoires externes. p. 167—170, 7 figg.

71966 **Bernardi, I.** **81.1 Lacerta : 11.5**
1912. Ricerche sulla variazione della *Lacerta muralis* (Laur.). (Unione zool. ital.) **Monit. zool. ital. Anno 23 p. 226—230.**

67 **Paris, Paul.** **81.1 Lacerta : 11.57**
1912. Changement de coloration chez un lézard gris (*Lacerta muralis*). **Bull. Soc. zool. France T. 37 p. 75—76.**

68 **Туръ, И. Я. Tur, I.** **81.1 Lacerta : 11.59**
1905. Случай ранняго двойного уродства у *Lacerta ocellata* Daud. [Cas de jeune monstruosité double chez *Lacerta ocellata*.] **Труды Варшавск. Общ. Естеств. Отдѣл. Біол. Г. 14. — Mém. Soc. Nat. Varsovie Sect. biol. Ann. 14, 7 pp.,** 1 fig.

69 **Stender, Emil.** **81.1 Lacerta : 11.68**
1912. Lebendgebärende Eidechsen. **Lacerta 1912 p. 9—10,** 1 fig.

70 **Hooker, Davenport.** **81.1 Lacerta : 11.69**
1912. Die Nerven im regenerierten Schwanz der Eidechsen. **Arch. mikr. Anat. Bd. 80 Abt. 1 p. 217—222,** 1 fig. [Regenerat erhält seine Innervierung von den 2 letzten Spinalnerven.]

71 **Schmidt, Ph.** **81.1 Lacerta : 15**
1912. Aufzucht von *Lacerta serpa* var. *reticulata*. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 698.**

72 **Boulenger, G. A.** **81.1 Lacerta** (403)
1913. Second Contribution to our Knowledge of the Varieties of the Wall-Lizard (*Lacerta muralis*). **Trans. zool. Soc. London Vol. 20 p. 135—214,** 8 pls., 4 figg. [8 nn. varr.]
(43.61,.66,.68..69,.94— .96, 45.5,.6,.75,.8—.9, 46.1, 47.7,.9, 493, 495—497, 55, 56.7)

73 **Schöppler, Hermann.** **81.1 Lacerta** (43.34)
1912. Ueber das Verschwinden der Eidechse aus der Umgebung von Regensburg. **Ber. nat. Ver. Regensburg Heft 13 p. 131—134.**

71974 **Matthiä, W.** **81.1 Lacerta (45.73)**
1912. Aus der Heimat der Faraglioni-Echse. **Lacerta 1912 p. 784—786.**

75 **Weissenborn.** **81.1 Lygosoma : 11.4**
1911. Ueber die angeblich entgiftende Wirkung von Springschlangenpulver bei Schlangenbissen. **Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 15 p. 371—372.** [Resultate negativ.]

76 **Krause, M.** **81.1 Lygosoma : 15**
1911. Ueber *Lygosoma sundevalli*. **Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 15 p. 58—60,** 1 fig. [Immunisierende Wirkung des Extraktes gegen Schlangengifte. Nahrung.] 15.3

77 **Tatzelt, [G.]** **81.1 Phelsuma : 15**
1912. *Phelsuma laticauda*. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 433—434.**

78 **Barbour, Thomas.** **81.1 Physignathus** (5)
1912. *Physignathus cocincinus* and its Subspecies. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 191—192.** [1 n. subsp.] (59.3,.7,.9)

79 **Schmidt, Ph.** **81.1 Scincus : 15**
1913. Der Apothekerskink (*Scincus officinalis* Laurenti). **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 193—195,** 1 fig.

80 **Broom, R.** **81.1 Tylosaurus** (117)
1912. On a Species of *Tylosaurus* from the Upper Cretaceous Beds of Pondoland. **Ann. South Afric. Mus. Vol. 7 p. 332—333,** 1 pl. [*T. capensis* n. sp.]

81 **Rothschild, W., and E. Hartert.** **81.1 Uromastix** (65)
1912. Ornithological Explorations in Algeria. **Novitat. zool. Vol. 18 p. 456—550,** 5 pls., 4 figg. [1 n. subsp. in *Coloeus*; also one in the Lizard Genus *Uromastix*]

71982 **Ruthven, Alexander G.** **81.1 Uta** (79.3)
1913. Description of a New *Uta* from Nevada. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 27—30,** 1 fig. [*U. stansburiana nevadensis* n. subsp.]

71983 **Symons, C. T.** **81.1 Varanus : 15**
1912. Note on the Arboreal Habits of the Kabaragoya („*Varanus salvator*") and the Talagoya („*V. bengalensis*"). **Spolia zeylanica Vol. 8 p. 65—66.**

84 **Tofohr, Otto.** **81.1 Zonurus : 15**
1912. Der Riesengürtelschweif. **Lacerta 1912 p. 607—608,** 1 fig.
15.3

85 **Klunzinger, C. B.** **81.2**
1912. Einiges Wissenswerte über Schlangen. **Lacerta 1912 p. 20, 23—24.**
81.21,.26

86 **Phisalix, Marie.** **81.2 : 14**
1912. Modifications que la fonction vénimeuse imprime à la tête osseuse et aux dents chez les serpents. **Ann. Sc. nat. Zool. (9) T. 16 p. 161—205,** 38 figg. 14.314,.316,.71, 81.21,.26

87 **Ruthven, Alexander G.** **81.2 : 14.78.5**
1913. The Dorsal Scale Rows of Snakes. **Science N. S. Vol. 37 p. 60.**

88 **Shimada, K.** **81.2 : 14.82**
1912. Ueber die Segmentierung des eigentümlichen Rückenmarksbandes und die „Hofmann'schen Kerne" (Kölliker) des Rückenmarkes von einigen Schlangen (*Trigonocephalus*; *Tropidonotus tigrinus*). **Anat. Anz. Bd. 42 p. 417—430,** 6 figg. [Segmentierung des Bandes stimmt mit der Wirbelsäule überein.] 81.21,.26

89 **Fletcher, T. Bainbrigge.** **81.2 : 15**
1912. Vibration of the Tails of Snakes. **Spolia zeylanica Vol. 8 p. 67.**
81.21,.26

90 **Ditmars, Raymond L.** **81.2 : 15.3**
1912. The Feeding Habits of Serpents. **Zoologica, Scient. Contrib. New York zool. Soc. Vol. 1 p. 197—238,** 13 pls.
81.21,.26

71991 **Abercromby, A. F.** **81.2 : 15.3**
1913. How Snakes swallow. **Spolia zeylanica Vol. 8 p. 305—306.**
81.21,.26

92 **v. Dalla Torre, K. W.** **81.2 (43.64)**
1912. Die Schlangen Tirols. Zoogeographische Studie. **Zeitschr. Ferdinandeum Innsbruck (3) Heft 56 p. 1—69,** 2 Kart.
81.21,.26

93 **Abercromby, A. F.** **81.2 (54.87)**
1911. Notes on Ceylon Snakes. **Spolia zeylanica Vol. 7 p. 205—207.**
81.21,.26

94 **Abercromby, A. F.** **81.2 (54.87)**
1913. Distribution of Snakes in Ceylon. **Spolia zeylanica Vol. 8 p. 304—305.** 81.21,.26

95 **FitzSimons, F. W.** **81.2 (68)**
1912. The Snakes of South Africa: Their Venom and the Treatment of Snake Bite. New Edition. Cape Town 8⁰ Pretoria: T. Mashew Miller; London 8⁰ New York: Longmans, Green 8⁰ Co. XVI, 547 pp., 193 figg.
81.21,.26

96 **Despax, R.** **81.2 (86.6)**
1910. Mission géodésique de l'Équateur. Collections recueillies par M. le Dr. Rivet. Liste des Ophidiens et description des espèces nouvelles. (Note préliminaire.) **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1910 p. 368—375.** [4 nn. spp. in: *Leptophis*, *Atractus* 2, *Tachymenis*. *Atractopsis* n. subg.]
81.21,.26

71997 **van Denburgh, John.** **81.2 (86.69)**
1912. Expedition of the California Academy of Sciences to the Galapagos Islands, 1905—1906. IV. The Snakes of the Galapagos Islands. **Proc. California Acad. Sc. (4) Vol. 1 p. 323—374,** 30 pls. [4 nn. spp. in *Dromicus* (1 n. subsp.).] 81.21,.26

71998 **Davis, Wm. T.** **81.21 Coluber (74.9)**
1912. The Corn Snake in New Jersey. **Science N. S. Vol. 35 p. 416—417.**

99 **Arnold, Joh. Paul.** **81.21 Dimades**
1912. *Dimades plicatilis*, L. Eine Wasserschlange vom Amazonenstrom. **Lacerta 1912 p. 578—579,** 1 fig.

72000 **Czernak, M.** **81.21 Natrix : 15**
1912. Etwas über die Würfelnatter (*Natrix tesselatus*). **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 275—277,** 1 fig.

01 **Dickerson, Mary Cynthia.** **81.21 Python (91.4)**
1912. A *Python* from the Philippines. **Amer. Mus. Journ. Vol. 12 p. 112—114,** 4 figg.

02 . . . **81.21 Stilosoma : 14.78.5**
1912. Scale Variations in *Stilosoma extenuatum* (A. E. Brown). **Proc. Acad. nat. Sc. Philapelphia Vol. 63 p. 549—550,** 2 figg.

03 **Ruthven, Alexander G.** **81.21 Thamnophis : 15.6**
1912. On the Breeding Habits of Butler's Gartersnake. **Biol. Bull. Woods Hole Vol. 24 p. 18—20.**

04 **O'Donoghue Chas. H.** **81.21 Tropidonotus : 14.1**
1912. The Circulatory System of the Common Grass-Snake (*Tropidonotus natrix.*) **Proc. zool. Soc. London 1912 p. 612—647,** 3 pls., 6 figg.
14.12—.14

05 **Graber, R.** **81.21 Tropidonotus : 15**
1912. Die Aufzucht von *Tropidonotus fasciatus* Linné, amerikanische Wassernater. **Lacerta 1912 p. 19—20.**

06 **Del Campana, D.** **81.21 Zamenis (119)**
1912. Resti di ofidio (*Zamenis viridiflavus* Lacép.) nel quaternario di Monte Tignoso (Livorno). **Boll. Soc. geol. ital. Vol. 30 p. 838—842,** 1 tav.

72007 **Kopstein, Felix.** **81.21 Zamenis (43.69)**
1913. Zwei dalmatinische *Zamenis*. In Freiheit und im Terrarium. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 198—200,** 2 figg.

08 **Andres, Ad.** **81.26 Zamenis (62)**
1912. Eine seltene Schlange im Zoologischen Garten in Gizeh bei Kairo. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 23 p. 568—569.** [*Zamenis rogarsi.*]

09 **Andrews, W. Horner.** **81.26 : 11.45**
1912. Die Wirkung des Bisses gewisser Opisthoglyphenarten. **Zeitschr. Infektionskrankh. paras. Krankh. Hyg. Haustiere Bd. 12 p. 423—433.**

10 **Bobeau, G.** **81.26 : 11.45**
1912. The Venom of Snakes. **Spolia zeylanica Vol. 8 p. 116—121.**

11 **Burnier, R.** **81.26 : 11.45**
1912. Les morsures de serpents venimeux et leur traitement. **Nature Paris Ann. 40 Sem. 2 p. 213—217,** 4 figg.

12 **Coca, Arthur F.** **81.26 : 11.45**
1912. The Plurality of the Toxic Substances of Snake Venoms. **Zeitschr. Immunitätsforsch. exper. Therap. Orig. Bd. 12 p. 134—142.**

13 **FitzSimons F. W.** **81.26 : 11.45**
1912. Snakes, their Venom and the Treatment of Snake Bite. **South African Journ. Sc. Vol. 9 p. 30—33.**

14 **Klunzinger, C. B.** **81.26 : 11.45**
1912. Ueber Giftschlangen, Schlangengifte und Serumtherapie. **Jahresh. Ver. vaterl. Nat. Württemberg Jahrg. 68 p. LXXXV—LXXXVI.**

15 **Wolff, Werner.** **81.26 : 11.45**
1912. Die brasilianischen Heilsera gegen Schlangengift. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 98—100,** 3 figg.

72016 **Bobeau, G.** **81.26 : 14.31.6**
1912. Faits histologiques indiquant une fonction endocrine dans la glande à venin des ophidiens. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 880—881.**

72017 **Bertarelli, E.** 81.26 : 16.5
1912. La difesa del Brasile contro i serpenti velenosi. **Morgagni Anno 54 P. 2 (Riv.) p. 617—621.**

18 **Lehrs, Ph.** 81.26 : 16.5
1912. Die Bestrebungen des Brasilianischen Staates zur Bekämpfung der Giftschlangenplage. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 83 Tl. 2 Hälfte 1 p. 449—451.**

19 **de Vis, C. W.** 81.26 (94.3)
1911. Descriptions of Snakes apparently New. **Ann. Queensland Mus. No. 10 p. 21—25.** [6 nn. spp. in: *Trophidechis* 3, *Pseudechis* 2, *Pseudelaps.*]

20 **Claude, Daniel.** **81.26 Bitis : 15**
1912. Un piège à oiseaux utilisé par les serpents. **Nature Paris Ann. 40 Sem. 1 p. 385—386,** 2 figg.

21 **Wall, F.** **81.26 Bungarus** : 14.78
1911. The Egg-tooth in the Ceylon Krait or Karawella (*Bungarus ceylonicus*). **Spolia zeylanica Vol. 7 p. 157—158.**

22 **Harnack, E., und H. Hildebrandt.** **81.26 Crotalus** : 11.45
1912. Experimentelle Beobachtungen über die Vergiftung mit Klapperschlangengift. **München. med. Wochenschr. Jahrg. 59 p. 1426—1427.**

23 **Fraser, Thomas R., and James A. Gunn.** **81.26 Echis** : 11.45
1912. The Action of the Venom of *Echis carinatus*. **Phil. Trans. R. Soc. London Vol. 202 B p. 1—27,** 17 figg. [Lethal dose. Symptoms: haemorrhages, feeble circulation, anaemia, dispnoë, loss of reflexes, arrest of heart. No direct action on nervous system nor skeletal muscles.]

24 **Fahr, Aenny.** **81.26 Naja**
1912. Brillenschlangen im Reptilienhause des Zoologischen Gartens Frankfurt a. M. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 115—116,** 4 figg.

72025 **Rodenwaldt, E.** **81.26 Naja** : 16.7
1912. Augenverletzungen durch Speischlangen. **Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 16 p. 36.**

26 **Endrey, Elemér.** **81.26 Vipera**
1912. A rákosi viperáról. **Természet K. 1 p. 65—66.** [*V. ursinii.*]

27 **Peck, Herbert.** **81.26 Vipera** : 11.45
1912. Viper Bite. **Brit. med. Journ. 1912 Vol. p. 120.**

28 **Tourneux, F., et Ch. Faure.** **81.26 Vipera** : 14.32
1913. Evolution de la cloison pharyngo-œsophagienne chez l'embryon de *Vipera aspis*. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 219—220.**

29 **Peyer, Bernhard.** **81.26 Vipera** : 14.71
1912. Die Entwicklung des Schädelskeletes von *Vipera aspis*. **Morphol. Jahrb. Bd. 44 p. 563—621,** 3 Taf., 22 figg.

30 **Schweizer, Rud.** **81.26 Vipera : 15**
1912. Ueber die Pflege der Kreuzotter (*Vipera berus* L.) **Lacerta 1912 p. 24, 26—28,** 1 fig. 15.3

31 **Clowes, Ernest F.** **81.26 Vipera : 16.5**
1912. A Case of Adder Bite. **Brit. med. Journ. 1912 Vol. 1 p. 420.**

32 **Pendred, B. F.** **81.26 Vipera : 16.5**
1912. A Case of Viper Bite in Epping Forest. **Brit. med. Journ. 1912 Vol. 1 p. 1291—1292.**

33 **Morris, Mary Bedell.** **81.3**
1912. Turtles and Tortoises. **Museum News Brooklyn Inst. Arts Sc. Vol. 7 p. 100—104.**

72034 **Francois-Frank, Ch. A.** **81.3 : 11.21**
1906. La mécanique respiratoire des chéloniens. I. — Contractilité de l'appareil pulmonaire de la tortue terrestre. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 968—970.** — Etudes de mécanique respiratoire comparée. I. — Rapports entre la structure musculaire et la contractilité du poumon de la tortue terrestre. **p. 1126—1127.** — II. Analyse des réactions motrices propres du poumon de la tortue terrestre. **T. 61 p. 6—8.** — Etudes de

mécanique respiratoire comparée. III. Résumé des résultats fournis par les expériences antérieures et personnelles sur le mécanisme de la respiration des Chéloniens (Tortue grecque). p. 127—129, 1 fig.

72035 **Kollmann, Max.** 81.3 : 14.36
1912. Notes sur l'épithélium de la vésicule biliaire des Tortues. **Bull. Soc. zool. France T. 37 p. 120—125,** 4 figg.

36 **Stromsten, Frank A.** 81.3 : 14.42
1912. On the development of the prevertebral (thoracic) duct in turtles as indicated by a study of injected and uninjected embryos. **Anat. Record Vol. 6 p. 343—356,** 8 figg. [The formation is always preceded by a vacuolation of mesenchyme. Fusion to form lacunae, which acquire endothelial lining.]

37 **Stromsten, Frank A.** 81.3 : 14.42
1912. On the Presence of Independent Mesenchymal Lymph Spaces in Turtle Embryos as Determined by the Study of Injections and Sections. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 35 p. 934.**

38 **Aimé, Paul.** 81.3 : 14.43
1912. Note sur le thymus chez les Chéloniens. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 889—890.** — L'évolution périodique du thymus des chéloniens. **T. 73 p. 115—116.**

49 **Kuntz, Albert.** 81.3 : 14.45
1912. The development of the adrenals in the Turtle. **Amer. Journ. Anat. Vol. 13 p. 71—89,** 9 figg.

40 **Burlend, T. H.** 81.3 : 14.61
1912. Observations on the development of the kidney in Chelonia. **Anat. Anz. Bd. 41 p. 497—510,** 15 figg. [Referat, vide B. Z. Vol. 23 No. 63888.]

41 **Troschel, und Peters.** 81.3 : 14.77
1849/1912. Moschusdrüsen bei Schildkröten. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1839/1859 p. 84.**

72042 **Vogel, G.** 81.3 : 14.78.5
1913. Ueber Unregelmässigkeiten an den Hornplatten von Schildkrötenschalen. **Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 53 p. 354—356,** 5 figg.

43 **Shino, K.** 81.3 : 14.83
1912. Beitrag zur Kenntnis der Gehirnnerven der Schildkröten. **Anat. Hefte Bd. 47 p. 1—34,** 11 figg.

44 **Merle, René.** 81.3 : 16.1
1912. Comment on élève les tortues au Japon. **Nature Paris Ann. 40 Sem. 1 p. 257—258,** 3 figg.

45 **Aimé, Paul.** 81.3 : 18.6
1911. Bandes intercalaires et bandes de contraction dans les muscles omo-hyoïdiens de la tortue (Note préliminaire.) **Bibliogr. anat. Nancy T. 21 p. 263—272,** 10 figg.

46 **Dacqué, E.** 81.3 (62)
1912. Die Fossilen Schildkröten Aegyptens. **Geol. pal. Abh. N. F. Bd. 10 Heft 4,** 61 pp., 2 Taf., 19 figg. [*Sternothaerus blanckenhorni* n. sp.] (117—1183)

47 **Fuchs, H.** 81.3 Chelone : 14.71
1912. Ueber einige Ergebnisse meiner Untersuchungen über die Entwickelung des Kopfskelettes von *Chelone imbricata* (Material Voeltzkow). **Verh. anat. Ges. Vers. 26 p. 81—106,** 18 figg. [Tropidobasische Schädel der Amnioten phylogen. aus einem platybasischen hervorgegangen und zwar aus dem Schädel gewisser Stegocephalenformen.]

48 **Johnson, Charles Eugene.** 81.3 Chelydra : 13.35
1913. The development of the prootic head somites and eye muscles in *Chelydra serpentina.* **Amer. Journ. Anat. Vol. 14 p. 119—186,** 10 pls.

72049 **Casteel, B.** 81.3 Chrysemys : 15.1
1911. The discriminative ability of the painted turtle. **Journ. animal Behav. Vol. 1 p. 1—28,** 4 figg. [Ability to distinguish between colors, lines of different width and direction and patterns. Individual differences in learning. Memory.]

72050 **Kollmann, Max.** **81.3 Clemnys : 12.36**
1912. Anomalie des voies biliaires chez une tortue (*Clemnys leprosa*). **Bull. Soc. zool. France T. 37 p. 101—106, 4 figg.**

51 **Nick, Ludwig.** **81.3 Dermochelys : 14.71**
1912. Das Kopfskelet von *Dermochelys coriacea* L. **Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 33 p. 1—238,** 12 Taf., 16 figg.

52 **Siebenrock, F.** **81.3 Emydura : 11.51**
1912. Ueber den Dimorphismus bei *Emydura novae guineae* Meyer. **Zool. Anz. Bd. 40 p. 301—304.** (95)

53 **Kunkel, B. W.** **81.3 Emys : 14.71**
1912. The development of the skull of *Emys lutaria*. **Journ. Morphol. Vol. 23 p. 693—774,** 6 pls., 23 figg.

54 **Kunkel, B. W.** **81.3 Emys : 14.85**
1912. On a double fenestral structure in *Emys*. **Anat. Record Vol. 6 p. 267—280,** 24 figg.

55 **Ewald.** **81.3 Emys (119)**
1913. Subfossile *Emys europaea*. **Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 53 p. 352—353.**

56 **Knauer, Fried.** **81.3 Emys (43)**
1912. Die Sumpfschildkröte (*Emys orbicularis* L.) als Relikt im Norden Mitteleuropas. **Lacerta 1912 p. 17—19, 22—23,** 1 fig. (43.12,.15,.16,.53)

57 **Wolterstorff, W.** **81.3 Emys (43.1)**
1913. Zur Verbreitung der Sumpfschildkröte (*Emys orbicularis* L.) **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 229—230,** 1 fig. (43.12,.14)

58 **Lühe, M.** **81.3 Emys (43.11)**
1913. Weitere Mitteilungen über die Sumpfschildkröte. **Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 53 p. 353—354.**

59 **Zimmer, Carl.** **81.3 Emys (43.14)**
1912. Das Vorkommen der europäischen Sumpfschildkröte in der preussischen Provinz Schlesien. **Zool. Ann. Bd. 4 p. 297—311,** 1 Karte.

72060 **Howe, R. Heber.** **81.3 Emys (74)**
1911. The Second Record for Blanding's Turtle in Concord, Mass. **Science N. S. Vol. 34 p. 272.** — Blanding's Turtle, by C. H. Townsend. **p. 381.** [Introduced into New York.] (74.4,.7)

61 **Schoonhoven, John J.** **81.3 Emys (74.7)**
1911. Blanding's Turtle. **Science N. S. Vol. 34 p. 917.** [Found on Long Island.]

62 **Siebenrock, F.** **81.3 Testudo**
1912. *Testudo chilensis* Gray und *Testudo sulcata* Mill. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. 214—219,** 2 figg.

63 **Bender, Otto.** **81.3 Testudo : 14.71**
1912. Ueber die Entwicklung des Visceralskelettes bei *Testudo graeca*. I. Die Entwicklung des Kiefer- und des Zungenbeinbogens (Columella auris) und der Paukenhöhle. **Abh. bayer. Akad. Wiss. math.-physik. Kl. Bd. 25 No. 10,** 62 pp., 7 Taf., 15 figg. [Ursprüngliche Streptostylie geht frühzeitig in Monimostylie über. Columella auris aus Dorsalabschnitt des Zungenbeinbogens, Paukenhöhle aus Dorsalbezirke der ersten Visceralspalten. Nerven und Gefässe.] — Zur Richtigstellung. Erwiderung an Herrn Dr. Bender in München, in Sachen der Columella und Bicolumella auris, von Hugo Fuchs, **Anat. Anz. Bd. 43 p. 59—64.**

64 **Pearson, Joseph.** **81.3 Testudo (54.87)**
1911. The Giant Tortoise at Galle. **Spolia zeylanica Vol. 7 p. 208—209.**

65 **Fandard, Lucie, et Albert Ranc.** **81.3 Thalassochelys : 11.11**
1912. Sur le sucre du sang de la tortue de mer. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 437—438.**

66 **Raveret-Wattel.** **81.3 Trionyx : 16.1**
1912. L'élevage de tortues comestibles au Japon. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 59 p. 33—40.**

72067 **Broom, R.** **81.4 (1162)**
1913. Note on *Mesosuchus browni*, Watson, and on a New South African

Triassic Pseudosuchian (*Euparkeria capensis*). **Rec. Albany Mus. Vol. 2 p. 394—396.**

72068 **Rovereto, Cayetano.** 81.4 (118)
1912. Los crocodrilos fósiles en las capas del Paraná. **Anal. Mus. nac. Buenos Ayres (3) T. 15 p. 339—368,** 3 pls., 18 figg. [2 nn. spp. in *Alligator*.]

69 **Gilmore, C. W.** 81.4 (728)
1912. Fossil Crocodiles from the Canal Zone. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 94.**

70 **Reese, A. M.** 81.4 Alligator : 14.3
1913. The Histology of the Enteron of the *Alligator* while Hibernating and while Feeding. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 37 p. 267.** 14.31,.33,.34,.35

71 **Watson, D. M. S.** 81.4 Eosuchus (1161)
1912. *Eosuchus Colletti*, gen. et. spec. nov. **Rec. Albany Mus. Vol. 2 p. 298—299.**

72 **Watson, D. M. S.** 81.4 Mesosuchus (1161)
1912. *Mesosuchus browni*, gen. et spec. nov. **Rec. Albany Mus. Vol. 2 p. 296—297.**

73 **Jaffé, Günther.** 81.4 Pholidosaurus (117)
1912. Ueber *Pholidosaurus*reste aus dem Naturhistorischen Museum in Lübeck. **Mitt. geogr. Ges. nat. Mus. Lübeck (2) Heft 25 p. 1—10,** 2 Taf.

74 **Merriam, John C.** 81.5 Cymbospondylus (1161)
1905. A Primitive Ichthyosaurian Limb from the Middle Triassic of Nevada. **Univ. California Public. Geol. Vol. 4 p. 33—37,** 1 pl. [*Cymbospondylus petrinus*.]

75 **von Huene, Friedrich.** 81.5 Ichthyosaurus (1162)
1912. Der Unterkiefer eines riesigen Ichthyosauriers aus dem englischen Rhät. **Centralbl. Min. Geol. Pal. 1912 p. 61—63, 1 fig.**

72076 **Wiman, Carl.** 81.5 Mixosaurus (1161)
1912. Ueber *Mixosaurus cornalianus* Bass. sp. **Bull. geol. Inst. Univ. Upsala Vol. 11 p. 230—241, 1 Taf., 3 figg.**

77 **Simionescu, I.** 81.5 Shastasaurus (1161)
1913. Ichthyosaurierreste aus der Trias von Dobrogea (Rumänien). **Bull. sect. scient. Acad. roumaine Ann. 1 p. 81—85,** 4 figg.

78 **Brandes, Th.** 81.6 Plesiosaurus (1162)
1912. *Plesiosaurus* (*Thaumatosaurus*) aff. *megacephalo* Stutchbury aus dem unteren Lias von Halberstadt. **Nachr. Ges. Wiss. Göttingen math.-nat. Kl. 1912 p. 594—598,** 4 figg.

79 **Broom, R.** 81.7 : 14.31.4
1911. On the Structure of the Skull in Cynodont Reptiles. **Proc. zool. Soc. London 1911 p. 893—925,** 1 pl., 19 figg.

80 **Case, E. C., and S. W. Williston.** 81.7 (115)
1912. A Description of the Skulls of *Diadectes lentus* and *Animasaurus carinatus*. **Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 33 p. 339—348,** 3 figg. [*Animasaurus* n. g. *carinatus* n. sp.] (78.8,.9)

81 **Broom, R.** 81.7 (1161)
1912. On some New Fossil Reptiles from the Permian and Triassic Beds of South Africa. **Proc. zool. Soc. London 1912 p. 859—876,** 4 pls. [16 nn. spp. in: *Taurops* n. g., *Galeops* n. g., *Scymnognathus* n. g., *Aelurosaurus*, *Pristerognathus*, *Alopecorhinus* n. g., *Ictidognathus*, *Endothiodon* 2, *Prodicynodon*, *Dicynodon* 3, *Emydops* n. g., *Ictidopsis* n. g., *Nythosaurus*. *Emydochampsa* n. g. pro *Endothiodon platyceps*.] (68.5,.7)

82 **von Huene, Friedrich.** 81.7 (1161)
1912. Die Cotylosaurier der Trias. **Palaeontographica Bd. 59 p. 69—102,** 6 Taf., 30 figg. [*Koiloskiosaurus* n. g. *coburgiensis* n. sp.] (41.23, 43.25)

72083 **Broom, R.** 81.7 (1161)
1913. On Four New Fossil Reptiles from the Beaufort Series, South Africa. **Rec. Albany Mus. Vol. 2 p. 397—401.** [4 nn. spp. in: *Pareiasaurus*, *Scylaeognathus* n. g., *Scymnorhinus* n. g., *Dicynodon*.]

72084 **Watson, D. M. S.** 81.7 (1161)
1913. On some Features of the Structure of the Therocephalian Skull. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 65—79**, 7 figg.

85 **Broom, R.** **81.7 Dicynodon : 14.85**
1912. On the Structure of the Internal Ear and the Relations of the Basicranial Nerves in *Dicynodon*, and on the Homology of the Mammalian Auditory Ossicles. **Proc. zool. Soc. London 1912 p. 419—425, 1** pl., 1 fig.

86 **Broom, R.** **81.7 Dicynodon (1161)**
1912. On some Points in the Structure of the Dicynodont Skull. **Ann. South Afric. Mus. Vol. 7 p. 337—351**, 5 figg. [*Dicynodon kolbei* n. sp.]

87 **Williston, S. W.** **81.7 Limnoscelis (115)**
1912. Restoration of *Limnoscelis,* a Cotylosaur Reptile from New Mexico. **Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 34 p. 457—468**, 32 figg.

88 **Watson, D. M. S.** **81.7 Lystrosaurus : 14.71**
1912. The Skeleton of *Lystrosaurus.* **Rec. Albany Mus. Vol. 2 p. 287—295**, 2 pls.

89 **van Hoepen, E. C. N.** **81.7 Lystrosaurus (1161)**
1913. Bijdragen tot de kennis der Reptielen van de Karrooformatie. **Ann. Transvaal Mus. Vol. 4 p. 1—46**, 4 pls., 2 figg.

90 **Merriam, John C.** **81.7 Omphalosaurus (1161)**
1906. Preliminary Note on a New Marine Reptile from the Middle Triassic of Nevada. **Univ. California Public. Geol. Vol. 5 p. 75—79**, 2 pls., 1 fig. [*Omphalosaurus nevadanus* n. sp. Omphalosauridae n. fam.]

91 **Broili, F.** **81.7 Placodus : 14.71**
1912. Zur Osteologie des Schädels von *Placodus.* **Palaeontographica Bd. 59 p. 147—155**, 1 Taf., 4 figg.

92 **Broom, R.** **81.7 Propappus (1161)**
1912. On a New Species of *Propappus,* and on the Pose of the Pareiasaurian Limbs. **Ann. South Afric. Mus. Vol. 7 p. 323—330**, 3 pls. [*P. rogersi* n. sp.]

72093 **Broili, F.** **81.8 Pterodactylus (1162)**
1913. Ueber *Pterodactylus micronyx* H. v. Meyer. **Zeitschr. deutsch. geol. Ges. Bd. 64 p. 492—500**, 1 Taf.

94 **Steinmann, G.** **81.9**
1910. Zur Phylogenie der Dinosaurier. Eine kritische Besprechung. **Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 3 p. 98—103.**

95 **Fraas, E.** **81.9** (116)
1912. Die schwäbischen Dinosaurier. **Jahresh. Ver. vaterl. Nat. Württemberg Jahrg. 68 p. LXVI—LXVII.** (1162, 117)

96 **Hennig, Edw.** **81.9** (116)
1912. Ueber die mögliche Ausdehnung der Dinosaurier-Vorkommnisse im östlichen Afrika. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1912 p. 493—497.** (1162, 117) (67.8, 68.7)

97 **Osborn, Henry Fairfield.** **81.9** (116)
1912. Crania of *Tyrannosaurus* and *Allosaurus.* **Mem. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 1 p. 1—30**, 4 pls., 27 figg. (1162, 117) (78.6,.7)

98 **Dienst.** **81.9** (1161)
1912. Die Dinosaurierfunde bei Halberstadt. **Nat. Wochenschr. Bd. 27 p. 187—188.**

99 **Jaekel, [Otto].** **81.9** (1161)
1912. Ueber die neuen Dinosaurierfunde bei Halberstadt. **Mitt. nat. Ver. Neuvorpommern Rügen Jahrg. 43 p. 10—12.**

72100 **Knowlton, F. H.** **81.9** (117)
1911. Where are the Laramie Dinosaurs? **Science N. S. Vol. 34 p. 319 320.** [Not known from true Laramie.]

72101 **Lull, Richard Swann.** **81.9** (117)
1912. Cretaceous Dinosaurs. **Bull. geol. Soc. Amer. Vol. 23 p. 208—212.** (43.92, 67.8, 76.6, 78.3,.6,.7)

72102 **Matthew, W. D.** 81.9 (117)
1912. New Dinosaurs for the American Museum. **Amer. Mus. Journ. Vol. 12 p. 219.** [From Alberta cretaceous.]

03 **Schuchert, Charles.** 81.9 (117)
1913. The Dinosaurs of East Africa. **Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 35 p. 34—38,** 1 fig.

04 **Lee, W. T.** 81.9 (1181)
1913. Recent Discovery of Dinosaurs in the Tertiary. **Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 35 p. 531—534.**

05 **Hennig, Edw.** 81.9 (67.8)
1912. Paläontologische Ausgrabungen in Deutsch-Ostafrika. **Himmel und Erde Jahrg. 24 p. 543—549.**

06 **Gilmore, Charles W.** 81.9 **Camptosaurus** (1162)
1912. The Mounted Skeletons of *Camptosaurus* in the United States National Museum. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 41 p. 687—696,** 7 pls., 4 figg.

07 **Nopcsa, Francis.** 81.9 **Craterosaurus** (117)
1912. Notes on British Dinosaurs. Part V: *Craterosaurus* (Seeley). **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 9 p. 481—484,** 2 figg.

08 **Hooley, Reginald W.** 81.9 **Iguanodon** (117)
1912. On the Discovery of Remains of *Iguanodon mantelli* in the Wealden Beds of Brightstone Bay, I. W., and the Adaptation of the Pelvic Girdle in Relation to an Erect Position and Bipedal Progression. **Rep. 81st Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 390.** — On the Discovery of Remains of *Iguanodon mantelli* in the Wealden Beds of Brightstone Bay, Isle of Wight. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 9 p. 444—449.**

09 **Brown, Barnum.** 81.9 **Saurolophus** (117)
1912. A Crested Dinosaur from the Edmonton Cretaceous. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 31 p. 131—136,** 2 pls., 4 figg. [*Saurolophus* n. g. *osborni* n. sp.]

72110 **Brown, Barnum.** 81.9 **Saurolophus** (117)
1913. A New Crested Dinosaur. **Amer. Mus. Journ. Vol. 13 p. 139—144,** 7 figg.

11 **Moodie, Roy L.** 81.9 **Stegopelta** (117)
1911. An Armored Dinosaur from the Cretaceous of Wyoming. (Contrib. zool. Lab. No. 190). **Bull. Kansas Univ. Vol. 13 Science Bull. Vol. 5 p. 255—273,** 5 pls., 1 fig. [*Stegopelta.*]

12 **Lull, Richard S.** 81.9 **Stegosaurus** (116)
1912. The Armored Dinosaur *Stegosaurus ungulatus,* recently restored at Yale University. **Verh. 8. intern. Zool. Congr. Graz p. 672—681,** 4 figg. (1162, 117)

13 **Brown, Barnum.** 81.9 **Trachodon :** 14.71
1912. The Osteology of the Manus in the Family Trachodontidae. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 31 p. 105—107,** 1 fig.

14 **Osborn, Henry Fairfield.** 81.9 **Trachodon :** 14.78
1912. Integument of the Iguanodont Dinosaur *Trachodon.* **Mem. Amer. Mus. nat. Hist. N. S. Vol. 1 p. 31—54,** 6 pls., 13 figg.

72115 **Osborn, Henry Fairfield.** 81.9 **Tyrannosaurus** (117)
1913. *Tyrannosaurus,* Restoration and Model of the Skeleton. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 32 p. 91—92,** 2 pls.

XLVIII. 59.82—89 Aves.

(Vide etiam: 61063, 61064, 61069, 61072, 61073, 61079, 61866, 61871, 61887, 61891, 61893, 61894, 61898, 61899, 61904, 61935, 62364, 62367, 62636, 62679, 62777, 62948, 63163, 63959, 64874, 64887—64889, 64895, 64903, 64907, 64910, 64911, 64913, 64917, 64919, 64924, 64926, 64931, 64965, 64966, 65080, 65145, 65219, 65287, 65335, 65445, 65453, 65488, 65492, 65497, 65498, 65501, 65506, 65507, 65509, 65513, 65515, 65517, 65526, 65527, 70907—70909, 70911—70916, 70918—70927, 70931, 70934—

70942, 70944, 70947, 70949—70951, 70957, 70958, 70962—70964, 70968, 70970—70972, 70978—70983, 70988, 70995, 70996, 70998, 71001—71004, 71006, 71009, 71014—71018, 71020, 71022—71024, 71030, 71032—71034, 71039, 71043, 71046—71048, 71051, 71054, 71060, 71062, 71063, 71066—71068, 71071, 71072, 71086—71089, 71092, 71094, 71102, 71103, 71108, 71109, 71112.)

72116 **Finn, Frank.** 82
1911. The L. C. B. A. Show. I. Foreign Birds. **Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 61—66,** 1 pl. 87.1, 88.1

17 **Willford, H.** 82
1911. Two Uncommon Birds. The White-crested Turaco & Maroon Oriole. **Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 182—184,** 1 pl. 87.4, 88.1

18 **Bishop, Louis B.** 82
1912. Birds in the Markets of Southern Europe. **Auk N. S. Vol. 29 p. 179—190.**

19 **Denise, Louis.** 82
1912. Les volières des Médicis, d'après Montaigne et Aldrovande. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 305—308,** 1 fig. 88.1

20 **Etoq, Gabriel.** 82
1912. Les causes de disparition des oiseaux. **Bull. Ligue franç. Protection Oiseaux Ann. 1 p. 49—52.**

21 **Gangler, J.** 82
1912/13. Die Klein'schen Vogelbilder. **Journ. Ornith. Jahrg. 60 p. 570 591,** 1 Taf. — **Jahrg. 60 p. 205—228.**

22 **Goodchild, H.** 82
1912. British and Foreign Birds at Edinburgh. **Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 119—122,** 1 pl. 87.1, 88.1

23 **Masse, Fernand.** 82
1912. Pour identifier les oiseaux bagués. **Rev. franç. Ornith. Ann. 4 p. 227—228.**

72124 **Ogilvie-Grant, W. R.** 82
1912. General Index to a Hand-list of the Genera and Species of Birds. [Nomenclator avium tum fossilium tum viventium.] Volumes I.—V. London; British Museum, Longmans & Co., B. Quaritch, Dulau & Co. 8° VI, 199 pp.

25 **Rhoads, Samuel N.** 82
1912. Additions to the known Ornithological Publications of C. S. Rafinesque. **Auk N. S. Vol. 29 p. 191—198.**

26 **Ridgway, Robert.** 82
1912. Diagnoses of some New Genera of American Birds. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 97—102.** [*Ecchaunornis* n. g. pro *Bucco radiatus*, *Systellura* pro *Stenopsis ruficervix*, *Antiurus* pro *St. maculicaudus*, *Setopagis* pro *Caprimulgus parvulus*, *Nyctipolus* pro *C. nigrescens*, *Ptilonycterus* pro *C. ocellatus*, *Micrococcyx* pro *Coccyzus pumilus*, *Diopsittaca* pro *Psittacus nobilis*, *Orthopsittaca* pro *P. manilatus*, *Thectocercus* pro *T. acuticaudatus*, *Psilopiagon* pro *Trichoglossus aurifrons*, *Grammopsittaca* pro *Psittacula lineola*, *Nannopsittaca* pro *Brotogerys panychlorus*, *Hapalopsittaca* pro *Psittacus amazoninus*.] 87.1,.2,.4, 88.9

27 **Roads, Katie M.** 82
1912. Why Birds are so Named. **Wilson Bull. Vol. 24 p. 27—33, 130—142.**

28 **Seth-Smith, D.** 82
1912. Foreign Birds at the Crystal Palace Show. **Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 138—140,** 1 pl. 87.1, 88.1

29 **Stone, Witmer.** 82
1912. Vroeg's catalogue. **Auk N. S. Vol. 29 p. 205—208.** [*Guttera pallasi* n. nom. pro *Meleagris cristata* Pallas non Linn.] 86

72130 **Townsend, Charles W.** 82
1912. Bird Genealogy. **Auk N. S. Vol. 29 p. 285—295.**

72131 **Trotter, Spencer.** 82
1912. The Relation of Genera to Faunal Areas. **Auk N. S. Vol. 29 p. 159—165.**

32 **Trotter, Spencer.** 82
1912. In Days Before „The Club". Some Philadelphia Bird Collections and Collectors. **Cassinia Proc. Delaware Valley ornith. Club Vol. 16 p. 26—32.**

33 **Wemer, Paul.** 82
1912. Unsere Vögel im Volksmunde. **40. Jahresber. westfäl. Provinz. Ver. Zool. Sekt. p. 89—94.**

34 **Goodchild, Herbert.** 82
1913. The Bird Show at the Horticultural Hall. **Avicult. Mag. (3) Vol. 4 p. 90—94, 1 pl.**

35 **Reichenow, Ant.** 82
1913. Zwei neue Gattungsnamen. **Journ. Ornith. Jahrg. 61 p. 401.** [*Oenopsittacus* n. g. pro *Chalcopsitta rubiginosa*, *Leptophaps* pro *Columba aymara*.] 86.5, 87.2

36 **Sclater, P. L.** 82
1913. Commentary on the New 'Hand-list of British Birds'. **Ibis (10) Vol. 1 p. 113—127.**

37 **Chappellier, A.** 82 : 07
1912. Abreuvoir et baignade. **Bull. Ligue franç. Protection Oiseaux Ann. 1 p. 84—87, 2 figg.**

38 **Overton, Frank, and Francis Harper.** 82 : 07
1913. Bird Photography by the Direct Color Process. **Auk N. S. Vol. 30 p. 74—76.**

39 **Lampe, Ed.** 82 : 07 (43.58)
1912. Katalog der Vogelsammlung des Naturhistorischen Museums der Stadt Wiesbaden. V. Teil. Chenomorphae et Crypturi und die Ordnungen der Unterklasse Ratitae: Struthiones, Rheae, Casuarii et Apteryges. **Jahrb. Nassau Ver. Nat. Wiesbaden Jahrg. 65 p. 125—148.** 84.1, 85.1—.4, 86

72140 **Menegaux, A.** 82 : 07 (44.36)
1911/12. Catalogue des oiseaux de la collection Marmottan du Muséum d'histoire naturelle de Paris. **Bull. Soc. philomath. Paris (10) T. 3 p. 61—99, 107—197; T. 4 p. 9—78.** 83.1—84.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9, 89.1,.7

41 **Loyer, Maurice.** 82 : 07 (493)
1912. Les oiseaux exotiques d'Everbergh. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 59 p. 617—622.**

42 **von Tschusi zu Schmidhoffen, V.** 82 : 091 (43.6)
1912. Ornithologische Literatur Oesterreich-Ungarns, Bosniens und der Herzegowina 1911. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. 260—289.**

43 **von Tschusi zu Schmidhoffen, Viktor.** 82 : 091 (43.65)
1912. Zur Geschichte der Ornithologie in Steiermark. (Auf Grund der in den Mitteilungen des Naturw. Vereines für Steiermark erschienenen Publikationen. **Mitt. nat. Ver. Steiermark Bd. 48 p. 361—373.**

44 **Magnan, A.** 82 : 11.11
1912. La quantité de sang chez les différents groupes d'oiseaux. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 389—391.** [En rapport avec régime.] 83, 84.1,.2, 86,.5, 88.1, 89.1,.7

45 **Pachon, V.** 82 : 11.2
1907. Sur la résistance comparée du canard et du pigeon à l'asphyxie dans l'air confiné. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 1120—1123.** 84.1, 86.5

46 **v. Boetticher, Hans.** 82 : 11.28
1913. Ueber den Zusammenhang zwischen Klima und Körpergrösse der warmblütigen Tiere. **Zool. Anz. Bd. 41 p. 570—576.** 88.1, 89.7

72147 **Günther, A.** 82 : 11.39
1910. Notes on some Birds in Confinement, especially with Reference to their Age. **Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 34—40.** 83.3,.4, 87.2, 88.1,.9

72148 **Butler, A. G.** **82 : 11.39**
1911. Duration of Life in Captivity. **Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 179—182.** 86.5, 88.1

49 **Petit, L.** **82 : 11.39**
1912. Notes et observations sur la longévité chez les oiseaux. **Bull. Soc. zool. France T. 37 p. 236—238.** 84.2, 86.5, 87.1, 88.1

50 **Poll, Heinrich.** **82 : 11.56**
1912. Hahnenfedrigkeit. **Verh. anat. Ges. Vers. 26 p. 269.** [Hat Degenerationserscheinungen im Ovarium zur Folge.]

51 **Goodale, H. D.** **82 : 11.56**
1913. Additional Cases of Ovariotomy in Fowls and Ducks. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 37 p. 273.** 84.1, 86

52 **McAtee, W. L.** **82 : 11.57**
1912. Certain Phases of the Theory of Recognition Marks. **Auk N. S. Vol. 29 p. 226—232.**

53 **Nichols, John Treadwell.** **82 : 11.57**
1912. Notes on Recognition Marks in certain Species of Birds. **Auk N. S. Vol. 29 p. 44—48.**

54 **Barbour, Thomas.** **82 : 11.57**
1913. A different Aspect of the Case of Roosevelt vs. Thayer. **Auk N. S. Vol. 30 p. 81—91.**

55 **Ghigi, A.** **82 : 11.58**
1912. Dimostrazioni intorno ai risultati di alcune ricerche ibridologiche. **Monit. zool. ital. Anno 23 p. 234—240.** 86,.5

56 **Rothschild, W.** **82 : 11.58**
1913. Hybrids. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 51—54.** 84.1, 86, 87.1

57 **Tur, Jan.** **82 : 11.59**
1907. Sur l'action tératogène localisée exercée par la coquille de l'œuf sur les embryons d'Oiseaux. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 1166—1167.** [Action mécanique peu importante.]

72158 **Magnan, A.** **82 : 11.74**
1911. Le poids des ailes chez les oiseaux carinatés. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 580.**

59 **Bohin, L. Sion.** **82 : 11.74**
1912. Quelques observations sur le vol des grands planeurs. **Rev. franç. Ornith. Ann. 4 p. 221—222.** 84.2, 89.1

60 **Chassériaud, R.** **82 : 11.74**
1912. L'étude de l'aviation par l'observation du vol des oiseaux. **Nature Paris Ann. 40 Sem. 1 p. 263—267,** 6 figg.

61 **Ducos, F.** **82 : 11.74**
1912. Le vol plané ascendant des grands oiseaux voilliers et l'aéroplane sans moteur. **Bull. Soc. Hist. nat. Toulouse T. 45 p. 19—44.**

62 **Frölich, W.** **82 : 11.74**
1912. Aerodynamische Betrachtungen über den segelnden Vogel. **Sitz.-Ber. nat. Ges. Leipzig Jahrg. 38 p. 1—8.**

63 **Headley, F. W.** **82 : 11.74**
1912. The Flight of Birds. London: Witherby & Co. 12⁰ XII, 163 pp., 16 pls., figg. 5 s (Rev. by F. A. L[ucas], Science N. S. Vol. 36 p. 598—599.)

64 **Houssay, F., et A. Magnan.** **82 : 11.74**
1912. L'envergure et la queue chez les Oiseaux. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 39—41,** 1 fig.

65 **von Lucanus, Friedrich.** **82 : 11.74**
1912. Ueber die Höhe des Vogelzuges auf Grund aeronautischer Experimente. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1912 p. 333—345.** [Theorie der grossen Höhe nicht mehr haltbar.]

66 **von Lucanus, Friedrich.** **82 : 11.74**
1913. Aeronautische Experimente für die Höhenbestimmung fliegender Vögel. **Journ. Ornith. Jahrg. 61 p. 117—124.**
83, 84.1—.3, 86,.5, 87.2,.4, 88.1, 89.1

72167 **Abelsdorff, G.** **82 : 11.856**
1910. Ueber das Verhalten des Pekten bei der Akkommodation des

Vogelauges. **Arch. vergl. Ophthalm. Jahrg. 1 p. 290—292.** [Blutgehalt des Pekten durch Akkommodation nicht in nennenswertem Grade beeinflusst.] 86

72168 **Leplat, Georges.** 82 : 11.856
1912. Contribution à l'étude de l'accomodation chez les oiseaux. **Ann. Ocul. Paris T. 148 p. 404—414,** 1 fig. [Rôle du sphincter pupillaire. Dilatation par membrane de Bruch. Action concomitante de la musculature iridienne et des muscles ciliaires.]

69 **Curtis, Maynie R.** 82 : 13.1
1912. An Accurate Method for Determining the Weight of the Parts of the Eggs of Birds. (Pap. biol. Lab. Maine agric. Exper. Stat. No. 27). **27th ann. Rep. Maine agric. Exper. Stat. Bull. No. 191 p. 93—112.** [For biometric purposes.]

70 **Rouget, J. H.** 82 : 13.1
1912. Œufs nains et œufs sans vitellus. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 413—414.** 86, 88.1

71 **Szielasko, A.** 82 : 13.1
1913. Die Bedeutung der Eischalenstruktur der Vögel für die Systematik. **Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 53 p. 337—343. — Journ. Ornith. Jahrg. 61 p. 52—117, 229—361,** 4 Taf.
83.1—84.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1, 89.1,.7

72 **Lécaillon, A.** 82 : 13.15
1910. La parthénogenèse chez les Oiseaux. Ségmentation et dégénérescence de l'œuf non fécondé. **Arch. Anat. micr. T. 12 p. 511—638,** 4 pls. [Ségmentation fondamentalement analogue au processus normal.]

73 **Magnan, A.** 82 : 14
1912. Variations expérimentales du foie et des reins chez les Canards en fonction du régime alimentaire. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 155 p. 182—184.** 14.36,.61, 84.1,.2, 87.1, 88.1, 89.1

72174 **Juillet, A.** 82 : 14.2
1912. A propos des bronches recurrentes du poumon des oiseaux. **Arch. Zool. expér. (5) T. 10 Notes et Rev. p. XXVI—XXVIII.** [Découvertes simultanément par auteur et Schulze.] 14.23

75 **Schulze, Franz Eilhardt.** 82 : 14.2
1912. Ueber die Luftsäcke der Vögel. **Verh. 8. intern. Zool. Congr. Graz p. 446—482,** 1 Taf., 6 figg. (Ref. Nat. Rundschau Jahrg. 27 p. 289—291.) 14.23,.24, 83.3,.4, 84.1,.4, 85.1—3, 88.1,.9

76 **Rösler, H.** 82 : 14.24
1911. Ueber die erste Anlage der Lungen und der Nebengekröse einiger Vogelarten. **Anat. Anz. Bd. 44 p. 525—622,** 5 Taf., 77 figg. [Paarige Anlage der Lungen aus Seitenwandungen des Schlunddarmes.]
84.1, 86, 88.1,.9

77 **Amans.** 82 : 14.24
1912. Etudes récentes sur les oiseaux. Recherches sur les poumons des oiseaux. **Bull. Acad. Sc. Lettr. Montpellier 1912 p. 136—140.**

78 **Juilliet, A.** 82 : 14.24
1912. Recherches anatomiques, embryologiques, histologiques et comparatives sur le poumon des Oiseaux. **Arch. Zool. expér. (5) T. 9 p. 207—371,** 6 pls., 18 figg. 83.1, 84.1,.2, 86,.5, 87.1, 88.1,.9, 89.7

79 **Magnan, A.** 82 : 14.24
1912. Rapports entre la puissance du vol et le développement des poumons chez les Oiseaux. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 483—485.**

80 **Ihde.** 82 : 14.31.4
1912. Ueber angebliche Zahnanlagen bei Vögeln. **Arch. mikr. Anat. Bd. 79 Abt. 1 p. 247—275,** 3 figg. [Unzulänglichkeit der bisherigen Deutungen.]

72181 **Greschik, Eugen.** 82 : 14.35
1912. A madarak végbelének mikroszkópiai anatomiája. — Mikroskopische Anatomie des Enddarmes der Vögel. **Aquila T. 19 p. 210—269,** 1 Taf., 29 figg. 83.1,.3, 84.2, 86.5, 87.2, 88.1

72182 **Retterer, Éd., et Aug. Lelièvre.** 82 : 14.35
1912. Origine épithéliale et évolution des follicules clos tégumentaires des oiseaux. **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 48 p. 45—56, 3 figg.** [Muqueuse proctodæal. Prolifération et transformation en tissu conjonctivo-vasculaire.] 86

83 **Retterer, Ed., et Aug. Lelièvre.** 82 : 14.35
1913. Homologies de la bourse de Fabricius. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 382—385.** [Identité du plan d'évolution du thymus, des amygdales, des plaques de Peyer et de la bourse de Fabricius. Origine épithéliale. Foyers producteurs de lymphocytes.]

84 **Retterer, Ed., et Aug. Lelièvre.** 82 : 14.35
1913. Nouvelles recherches sur la bourse de Fabricius. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 182—185.** [Syncytium de tissu conjonctif provenant de la couche basilaire de l'épithélium.] 84.3,.4, 89.1

85 **Magnan, A.** 82 : 14.36
1912. Le poids du foie après saignée chez les oiseaux. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 485—488.**

86 **von Berenberg-Gossler, Herbert.** 82 : 14.6
1912. Ueber gitterkapselartige Bildungen in den Urgeschlechtszellen von Vogelembryonen. Vorläufige Mitteilung. **Anat. Anz. Bd. 40 p. 587—591,** 2 figg. 14.63,.65, 84.1

87 **von Berenberg-Gossler, Herbert.** 82 : 14.6
1912. Urgeschlechtszellen bei Vogelembryonen. **Verh. anat. Ges. Vers. 26 p. 263—264.** 14.63,.65, 84.1, 86

88 **Stephan, P.** 82 : 14.63
1906. Modifications du syncytium nourricier dans le tube séminifère des hybrides. (Réun. biol. Marseille.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 892—893.** 84.1, 86,.5

72189 **Gunn, T. E.** 82 : 14.65
1912. On the Presence of two Ovaries in certain British Birds, more especially the Falconidæ. **Proc. zool. Soc. London 1912 p. 63—79, 4 pls.** 83.1,.3, 84.1,.2,.4, 86, 89.1

90 **Riddle, Oscar.** 82 : 14.65
1912. A Case of Yolk Formation Not Connected with the Production of Ova. **Biol. Bull. Woods Hole Vol. 22 p. 107—111.** [Ovaries of fowl. Extra-ovular and extra-follicular formation of yolk in connective tissue.] 86

91 **Kohts, A. E.** 82 : 14.71
1912. Ueber Aegithognatie, deren Entwicklung und taxonomische Bedeutung. **Bull. Soc. Natural. Moscou T. 25 p. 253—258,** 3 Taf.

92 **Hesse.** 82 : 14.71
1913. Demonstration meiner Sammlung von Schnabeldurchschnitten. **Journ. Ornith. Jahrg. 61 p. 175—176.**

93 **O'Donoghue, Chas. H.** 82 : 14.71
1913. A Table for Use in the Identification of Birds' Skulls. **Zool. Anz. Bd. 41 p. 465—468.**

94 **Branca, A.** 82 : 14.78
1907. Le corps muqueux du thécorynque. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 63 p. 634—635.** [Changement de structure (réticulée puis filaire) de la cellule malpighienne pendant son évolution.] 84.1, 86

95 **Bornstein, Frieda.** 82 : 14.78.7
1912. Ueber Regeneration der Federn und Beziehungen zwischen Federn und Schuppen. **Arch. Nat. Jahrg. 77 Bd. 1 Suppl. Heft 4 p. 1—11,** 2 Taf. 83.3, 84.1, 86,.5, 88.9

96 **Fehringer, Otto.** 82 : 14.78.7
1912. Untersuchungen über die Anordnungsverhältnisse der Vogelfedern, insbesondere der Fadenfedern. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 33 p. 213—248,** 31 figg. 83.1,.3—84.4, 86,.5, 87.1,.2, 88.1, 89.7

72197 **Gadow, Hans.** 82 : 14.78.7
1912. On the Origin of Feathers. **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 7 p. 210—217,** 3 figg.

72198 **Magnan, A.** 82 : 14.78.7
1912. Le poids des rémiges chez les oiseaux. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 13—14.**

99 **Magnan, A.** 82 : 14.78.7
1912. Le poids des rectrices chez les oiseaux carinatés. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 182—184.**

72200 **Magnan, A.** 82 : 14.78.7
1912. Le poids des Tectrices et du Duvet chez les oiseaux. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 388—389.** [En rapport avec régime.]
83, 84.1,.2, 86,.5, 88.1, 89.1,.7

01 **Vallon, G.** 82 : 14.78.7
1912. Note intorno alle anomalie di colorazione riscontrate nelle ali e nella coda di alcune specie di uccelli. **Riv. ital. Ornitol. Anno 2 p. 11—15.**

02 **Lapicque, L. et P. Girard.** 82 : 14.81
1906. Poids de diverses parties de l'encéphale chez les oiseaux. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 30—33.** 83.3, 84.1,.2, 86.5, 87.1, 88.1, 89.1,.7

03 **Shimazono, J.** 82 : 14.81
1912. Das Kleinhirn der Vögel. **Arch. mikr. Anat. Bd. 80 Abt. 1 p. 397 449,** 3 Taf., 20 figg. [Leitungsbahnen.] 86,.5 88.1, 89.7

04 **Zietzschmann, Otto.** 82 : 14.84
1909. Der Musculus dilatator pupillae des Vogels. **Arch. vergl. Ophthalm. Jahrg. 1 p. 9—19,** 1 Taf. [Vorkommen von typischen Dilatatorzellen.]
84.1 86,.5

05 **Franz, Victor.** 82 : 14.84
1910. Photographien mit ultraviolettem Lichte. Teil II u. III. Vom Vogelauge. **Arch. vergl. Ophthalm. Jahrg. 1 p. 283—289,** 2 Taf., 2 figg. [Stäbchen und Zapfen. Oberflächenbildungen des Fächers.] 84.4, 89.7

06 **Bond, C. J.** 82 : 14.84
1912. The Structure of the Ciliary and Iris Muscles in Birds. **Nature Vol. 90 p. 71.** [Striated.]

72207 **Leplat, Georges.** 82 : 14.84
1912. Recherches sur le développement et la structure de la membrane vasculaire de l'œil des oiseaux. **Arch. Biol. Liège T. 27 p. 403—524,** 4 pls., 1 fig. [Différentiation du muscle ciliaire des cellules mésenchymatiques et du sphincter de la pupille des cellules épithéliales des feuillets rétiniens.]

08 **Wychgram, Engelhard.** 82 : 14.84
1912. Ueber das Ligamentum pectinatum im Vogelauge. Vorläufige Mitteilung. **Arch. vergl. Ophthalm. Jahrg. 3 p. 22—29,** 2 Taf., 4 figg. [Existenznachweis und Beschreibung seines charakteristischen Verhaltens.]
86.5, 88.1, 89.1

09 **Smith, E. Victor.** 82 : 14.89
1913. Histology of the sensory ganglia of birds. **Amer. Journ. Anat. Vol. 14 p. 251—295,** 6 pls. 84.1, 86,.5, 88.1, 89.7

10 **Magnan, A.** 82 : 14.98
1912. Recherches biométriques sur les membres supérieurs des oiseaux. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 14—15.**

11 **Madison, Noel E.** 82 : 15
1910. Bird Notes from the Upper Goulburn. **Emu Vol. 9 p. 255—256.**

12 **Schenk, Jakab.** 82 : 15
1910. A madárvonulás kérdésének kisérleti vizsgálata. — Das Experiment in der Vogelzugsforschung. **Aquila T. 17 p. 133—149.**

72213 **Seth-Smith, D.** 82 : 15
1910/13. Bird Notes from the Zoological Gardens. **Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 44—45, 69—70, 101—102, 128—129, 159—160, 188, 211—212, 240—241, 267—269, 302—304, 339—340, 375,** 4 pls. — **Vol. 3 p. 36—37, 71—72, 124—125, 141—142, 169—170, 197—199, 226—227, 251—253, 285—286, 342—343,** 4 pls. — **Vol. 4 p. 36—37, 88—89, 122—123, 153—154, 211,** 3 pls. 83—84.4, 85.1,.3, 86,.5, 87.1,.2, 88.1—89.7

72214 . . . 82 : 15
1911. Témérité de quelques oiseaux. **Bull. Soc. Hist. nat. Autun T. 24 Proc.-Verb. p. 192—194.**

15 **Bahr, Philip H.** 82 : 15
1911. Notes on some Fijian Birds in Captivity. **Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 49—56,** 2 pls. 87.1, 88.1

16 **M[omber], G. A.** 82 : 15
1911. Notes of a Bird-keeper in Liguria. **Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 95—101,** 1 pl.

17 . . . 82 : 15
1912. Bathing Habits of our Birds. **Amer. Midland Natural. Vol. 2 p. 193—194.**

18 **Bolles, Frank.** 82 : 15
1912. Notes on Whip-poor-wills and Owls. **Auk N. S. Vol. 29 p. 150—159.** 88.9, 89.7

19 **Bräss, Martin.** 82 : 15
1912. Unsere gefiederten Freunde in Hof und Garten. **Flora Jahrg. 16 Abh. p. 43—69,** 1 Taf. 86.5, 87.2, 88.1, 89.1,.7

20 **Braess, Martin,** 82 : 15
1912. Besitzen unsere Vögel eine instinktive Furcht vor dem Raubvogel? Eine tierpsychologische Umschau. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 321—324.**

21 **Ghigi, Alessandro.** 82 : 15
1912. Osservazioni ed appunti. **Riv. ital. Ornitol. Anno 1 p. 268—276.** [Alimentazione del gheppio, riproduzione del „*Polyplectron germaini*", mutazione del „*Hierophasis swinhoii*", ibrido „*Graphophasianus soemmeringi*" *Calophasis ellioti*, costumi dell *Gallus sonnerati*.] 15.3,.6, 86, 89.1,.7

22 **Floericke, Kurt.** 82 : 15
1912. Taschenbuch zum Vogelbestimmen. Praktische Anleitung zur Bestimmung unserer Vögel in freier Natur nach Stimme, Flug, Bewegungen usw. nebst Tabellen zur Bestimmung toter Vögel, der Nester und Eier. Stuttgart, Franckh. 8o, 260 pp., 12 Taf., 34 figg. Mk. 3.80. 15.2—.6,.8

72223 **Gengler, J.** 82 : 15
1912. Naturwiss. techn. Volksbücherei deutsch. nat. Ges. e. V. herausgeg. von Dr. Bastian Schmid Nr. 7—9. Bilder aus dem Vogelleben. Leipzig, Theod. Thomas, 12°, 160 pp., 4 figg. Mk. —.60.

24 **White, S. A.** 82 : 15
1912. Bird-Life in the Riverina. **p. 207—209.** 86.5, 87.1, 88.1

25 **Corbet, Roland.** 82 : 15
1913. Random Notes on Crested Tits and other Wild Birds. **Avicult. Mag. (3) Vol. 4 p. 176—179,** 1 pl. [Also *Loxia curvirostra* nest. Barn Owl as mouser.]

26 **Loisel, Gustave.** 82 : 15
1913. L'étude biologique des oiseaux domestiques en France. **Rev. scient. Ann. 51 Sem. 1 p. 456—462.** 11.58, 15.3,.6, 84.1, 86

27 **Ménégaux, A.** 82 : 15.1
1911. Problèmes de psychologie chez les oiseaux. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 39 T. 2 p. 223—228.**

28 **de Chapel, Fernand.** 82 : 15.2
1910. Notes ornithologiques. Passages, arrivées ou départs d'oiseaux observés à Cardet (Gard) en 1910. **Bull. Soc. Etud. sc. nat. Nîmes T. 38 p. 111—112.** 86, 87.4, 88.1, 89.1

29 **Ekama, H.** 82 : 15.2
1910. Az 1909. évi madárvonulás Hollandiában. — Der Vogelzug in Holland im Jahre 1909. **Aquila T. 17 p. 278—280.** 83.3,.4, 87.4, 88.1

72230 **Greschik, Jenö.** 82 : 15.2
1910. A madárvonulás Magyarországon az 1909. év tavaszán. — Der Vogelzug in Ungarn im Frühjahre 1909. **Aquila T. 17 p. 1—127.**
83.1—84.4, 86,.5, 87.4, 88.1,.9, 89.1

72231 **Hegyfoky, Kabos.** 82 : 15.2
1910. Az 1909. évi tavaszi madárvonulás és az idő járása. — Der Vogelzug und die Witterung im Frühling des Jahres 1909. **Aquila T. 17 p. 128—132, 1 Taf.** 83.1—.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9

32 **Schenk, Jakab.** 82 : 15.2
1910. Jelentés az 1910. évi madárjelölésekről. — Bericht über die Vogelmarkierungen im Jahre 1910. **Aquila T. 17 p. 219—257.** 83.3,.4, 84.2, 88.1,.9—89.7

33 **. . .** 82 : 15.2
1912. Recovery of Marked Birds. **Brit. Birds Vol. 6 p. 211—216.** 83.3—84.3, 88.1, 89.1,.7

34 **Alphonsus.** 82 : 15.2
1912. Migration of our Birds in the Spring of 1911. **Amer. Midland Natural. Vol. 2 p. 167—168, 262—264, 303—305.**

35 **Bretscher, Konrad.** 82 : 15.2
1912. Die Wanderstrassen der Zugvögel in Europa. **Vierteljahrsschr. nat. Ges. Zürich Jahrg. 57 p. XIII—XIV.** — Diskuss. **p. XIV—XV.**

36 **Burrill, A. C.** 82 : 15.2
1912. Anon the Reasons for Bird Migration: a Favorite Food Theory. **Bull. Wisconsin nat. Hist. Soc. Vol. 10 p. 101—106.**

37 **de Chapel, F.** 82 : 15.2
1912. Passages d'oiseaux dans le Gard. Note complémentaire. **Rev. franç. Ornith. Ann. 4 p. 228.** 88.1, 89.1

38 **Clarke, William Eagle.** 82 : 15.2
1912. Studies in Bird-migration. London: Gurney & Jackson; Edinburgh: Oliver & Boyd Vol. 1: XVI, 325 pp., Vol. 2: VII, 346 pp., 25 pls. 181— (Review, Nature London Vol. 90 p. 104—106, 2 figg.)

39 **Delamain, J.** 82 : 15.2
1912. La migration en Charente au printemps de 1912. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 377—380.** (44.65)

72240 **v. Dombrowski, Rob.** 82 : 15.2
1912. Aus Rumänien. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 23 p. 220.** [*Cuculus canorum* und *Ciconia ciconia* auf der Reise.] 83.4, 87.4

41 **Ekama, H.** 82 : 15.2
1912. Az 1911. évi madárvonulás Hollandiában. — Der Vogelzug in Holland im Jahre 1911. **Aquila T. 19 p. 474—476.** 83.3,.4, 88.1

42 **Hagen, Werner.** 82 : 15.2
1912. Ueber den Vogelzug 1911 bei Lübeck. **Journ. Ornith. Jahrg. 60 p. 470—480.** [Ringversuche.] 84.2, 88.1

43 **Hegyfoky, J.** 82 : 15.2
1912. Az 1911. évi tavaszi madárvonulás és az idő járása. — Der Vogelzug und die Witterung im Frühling des Jahres 1911. **Aquila T. 19 p. 151—165.** 83.1—.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9

44 **Hegyfoky, J.** 82 : 15.2
1912. Hogyan kellene a madárvonulást kellő pontossággal tanulmányozni. — Wie der Vogelzug „exakt" zu erforschen wäre. **Aquila T. 19 p. 24—42.**

45 **Herman, Otto.** 82 : 15.2
1912. Az ornithophaenologia mai állásának vázlata. — Eine Skizze des Standes der Ornithophaenologie. **Aquila T. 19 p. 1—15.**

46 **von Kaygorodoff, D.** 82 : 15.2
1912. A madarak vonulási magasságának kérdéséhez. — Zur Frage über die Zugshöhe der Vögel. **Aquila T. 19 p. 454.**

47 **Knauer, Friedrich.** 82 : 15.2
1912. Wissenschaftliche Erfolge der Ringversuche zur Erforschung des Vogelzuges. [Sammelreferat.] **Nat. Wochenschr. Bd. 27 p. 177—187.**

48 **Knauer, Friedrich.** 82 : 15.2
1912. Das Ringexperiment im Dienste der Vogelzugforschung. **Centralbl. ges. Forstwesen Jahrg. 38 p. 496—516, 568—575.** 83.3,.4, 84.2, 88.1, 89.1

72249 **Lambrecht, Koloman.** 82 : 15.2
1912. A madárvonulás Magyarországon az 1911. év tavaszán. A Magyar

Kir. Ornithologiai Központ XVIII. évi jelentése. — Der Vogelzug in Ungarn im Frühjahre 1911. XVIII. Jahresbericht der Königl. Ungar. Ornithologischen Centrale. **Aquila T. 19 p. 43—150.**
83.1—84.2,.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9, 89.1

72250 **Menesdorfer, Gustav.** 82 : 15.2
1912. Madárvonulási megfigyelések 1912 tavaszán Buduában. — Vogelzugsdaten vom Frühjahre 1912 aus Budua. **Aquila T. 19 p. 469—472.**
83.2—84.2, 86.5, 88.1,.9—89.7

51 **Noggler, Jos.** 82 : 15.2
1912. Ankunfts- und Abzugsdaten aus Mariahof 1911. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 23 p. 212—215.** 83.3—84.2,.4, 86,.5, 87.4, 88.1,.9—89.7

52 **Paschtschenko, Sergej.** 82 : 15.2
1912. Madárvonulási megfigyelések Jaroslawból. — Vogelzugsdaten aus Jaroslaw. **Aquila T. 19 p. 477—478.** 83.1, 84.1,.2, 88.1

53 **Schenk, J.** 82 : 15.2
1912. Jelentés a M. Kir. Ornith. Központ 1912. évi madárjelöléseiről. — Bericht über die Vogelmarkierungen der Königl. Ung. Ornith. Centrale im Jahre 1912. **Aquila T. 19 p. 321—368,** 2 figg.
83.1,.3, 84.2, 86, 87.2, 88.1,.9—89.7

54 **Snouckaert van Schauburg, R.** 82 : 15.2
1912. Madárvonulási adatok és jegyzetek Neerlangbroekből. — Vogelzugsdaten und Notizen aus Neerlangbroek. **Aquila T. 19 p. 472—474.**
83.3, 87.2,.4, 88.1

55 **Stone, Witmer.** 82 : 15.2
1912. Report of the Spring Migration of 1911. **Cassinia Proc. Delaware Valley ornith. Club Vol. 15 p. 42—60,** 1 map. — of 1912. **Vol. 16 p. 35—55.** (74.8,.9) 83.1,.3—84.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9, 89.1,.7

72256 **Thienemann, J.** 82 : 15.2
1912. X. Jahresbericht (1910) der Vogelwarte Rossitten der Deutschen Ornithologischen Gesellschaft. II. Teil. **Journ. Ornith. Jahrg. 60 p. 133 243,** 6 Kart. [Ringversuche, Vogelzüge.] — XI. Jahresbericht (1911) der Vogelwarte Rossitten der Deutschen Ornithologischen Gesellschaft. I. Teil. **p. 429—470.** [Vogelzug, Ringversuche. Beobachtungen über den Zug aus der Umgebung Heidelbergs von Otto Fehringer.]
83.3—84.2,.4, 86,.5, 87.2, 88.1, 89.1,.7

57 **Weigold, Hugo.** 82 : 15.2
1912. III. Jahresbericht der Vogelwarte der kgl. biologischen Anstalt auf Helgoland. 1911. **Journ. Ornith. 1912 Sonderheft,** 75 pp., 7 Taf.
83.1,.3—84.4, 86.5, 87.2,.4, 88.1,.9, 89.1,.7

58 **Wheeler, David E.** 82 : 15.2
1912. Notes on the Spring Migration at Timber Line, North of Great Slave Lake. **Auk N. S. Vol. 29 p. 198—204.** 84.1,.2, 86, 87.2, 88.1

59 **Witherby, H. F.** 82 : 15.2
1912. The „British Birds" Marking Scheme. Progress for 1912 and some Results. **Brit. Birds Vol. 6 p. 177—183.**
83.1,.3—84.4, 86,, 587.2,.4, 88.1,.9—89.7

60 **Zdobnitzky, Franz.** 82 : 15.2
1912. Normaltage in bezug auf Ankunft und Abzug der Vögel in der Umgebung Brünns. (Verarbeitete Daten bis Ende 1909.) **Zeitschr. mähr. Landesmus. Bd. 12 p. 137—190.**
83.1,.2—84.2,.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

61 . . . 82 : 15.2
1913. Recovery of Marked Birds. **Brit. Birds Vol. 6 p. 251—253.**
83.3, 84.1,.2

62 **de Chapel, F.** 82 : 15.2
1913. Les migrations des oiseaux. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 60 p. 281—283.**

72263 **Cleaves, Howard H.** 82 : 15.2
1913. Bird-banding in America. **Amer. Mus. Journ. Vol. 13 p. 145—147.**

72264 **Cleaves, Howard H.** 82 : 15.2
1913. What the American Bird Banding Association has Accomplished during 1912. **Auk N. S. Vol. 30 p. 248–261, 2 pls.**
83.3, 84.2, 87.2, 88.1,.9

65 **Cooke, Wells W.** 82 : 15.2
1913. The Relation of Bird Migration to the Weather. **Auk N. S. Vol. 30 p. 205–221.**

66 **Cooke, Wells W.** 82 : 15.2
1913. Bird Migration in the District of Columbia. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 21–26.** (75.3)

67 **Cooke, Wells W.** 82 : 15.2
1913. Variations in Bird Migration from Year to Year. **Wilson Bull. Vol. 25 p. 1–7.**

68 **v. Lucanus.** 82 : 15.2
1913. Ueber den Vogelzug in Rossitten. **Journ. Ornith. Jahrg. 61 p. 190–194.** 84.1, 86.5, 88.1, 89.1

69 **Phillips, John C.** 82 : 15.2
1913. Bird Migration from the Standpoint of its Periodic Accuracy. **Auk N. S. Vol. 30 p. 191–204.**

70 **Tischler, F.** 82 : 15.2
1913. Ornithologische Mitteilungen. **Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 53 p. 334–337.** [Massenzüge.] 83.2, 88.1

71 **Cleland, J. Burton.** 82 : 15.3
1910. Examination of Contents of Stomachs and crops of Some Australian Birds. **Emu Vol. 9 p. 219–226.** 83.3, 84.2, 87.1,.4, 88.1

72 **Cleland, J. Burton.** 82 : 15.3
1911. Examination of Contents of Stomachs and Crops of Australian Birds. **Emu Vol. 11 p. 79–95.**
83.3,.4, 84.1–.3, 86.5, 87.1,.4, 88.1,.9, 89.1

72273 **Lapicque, Louis.** 82 : 15.3
1911. Sur la nutrition des petits oiseaux. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 2–7.** [Proportionnalité entre combustions et surface des animaux à sang chaud. 86,.5, 88.1

74 **Aubouër, L.** 82 : 15.3
1912. L'appétit des oiseaux. **Rev. scient. Bourbonnais Ann. 25 p. 62–65.**

75 **Bryant, Harold C.** 82 : 15.3
1912. Birds in Relation to a Grasshopper Outbreak in California. **Univ. California Public. Zool. Vol. 11 p. 1–20.** 83.3,.4, 86.5, 87.2, 88 1,.6

76 **Butler, Arthur G.** 82 : 15.3
1912. Evidence Afforded by Captive Birds. **Avicult. Mag. (3) Vol. 4 p. 57–61.** [Birds eating insects.] 88.1

77 **Cardot, H.** 82 : 15.3
1912. Le problème de l'alimentation chez les petits oiseaux. **Nature Paris Ann. 40 Sem. 2 p. 170–171.** [Perte de chaleur est proportionelle à la surface du corps, par conséquent les calories nécessaires par unité de poids sont chez un Bengali 300 fois plus grandes que chez l'homme. Limitation aux régions tropicales.] 88.1

78 **de Chaignon.** 82 : 15.3
1912. Sur la nourriture de quelques oiseaux. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 364–367.** 88.1, 89.1

79 **Evershed, J.** 82 : 15.3
1912. Butterfly Migration in Relation to Mimicry. **Nature London Vol. 89 p. 659.** — The Attacks of Birds upon Butterflies, by E. B. Poulton. **Vol. 90 p. 71.**

80 **McAtee, W. L.** 82 : 15.3
1912. Methods of Estimating the Contents of Bird Stomachs. **Auk N. S. Vol. 29 p. 449–464.**

72281 **Poulton, Edward B.** 82 : 15.3
1912. The Distastefulness of *Danaida (Anosia) plexippus.* **Nature London Vol. 89 p. 375–376.** [Birds eating butterflies.]

72282 **Stiff, A. T.** **82 : 15.3**
1912. The Value of Protective Resemblance in Moths. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 262—265.** [Birds preying on moths at rest.] 87.4, 88.1

83 **Swynnerton, C. F. M.** **82 : 15.3**
1912. Remarks on the Stomach-contents of Birds. **Ibis (9) Vol. 6 p. 635—640.** 88.1,.9, 89.1,.7

84 **Bacon, A. René.** **82 : 15.4**
1912. L'hivernage des oiseaux indigènes et exotiques en plein air. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 340—343.**

85 **Hatch, Mary E.** **82 : 15.4**
1912. Our Winter Pensioners. **Wilson Bull. Vol. 24 p. 42.**

86 **Marshall, F.** **82 : 15.4**
1912. Gefiederte Wintergäste. **Natur Jahrg. 3 p. 157—161,** 4 figg. 84.1, 88.1

87 **Rollinat, R.** **82 : 15.4**
1912. Chronique ornithologique d'Argenton-sur-Creuse pour 1911. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 59 p. 30—32.**

88 **Weygandt, Cornelius.** **82 : 15.4**
1912. The Summer of Fire and Bird Adaptation. **Cassinia Proc. Delaware Valley ornith. Club Vol. 15 p. 28—34.**

89 **Gilbert, P. A.** **82 : 15.6**
1911. Descriptions and Dimensions of Eggs. **Emu Vol. 11 p. 138—142,** 2 figg.

90 **White, H. L.** **82 : 15.6**
1911. Descriptions of New Eggs. **Emu Vol. 10 p. 339—340.** — Nest and Eggs of *Collyriocichla superciliosa* (Masters). **p. 341.** 87.1, 88.1,.9

91 **Bunyard, P. F.** **82 : 15.6**
1912. Eggs of the Bird Species. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 29 p. 87—88.** 83.3, 84.2, 88.1

72292 **Chappelier, A.** **82 : 15.6**
1912. L'activité génitale chez les oiseaux, en dehors de la période de reproduction. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 28—30.** [Activité génitale automnale.] 84.1

93 **Colthrup, C. W.** **82 : 15.6**
1912. The Odd Egg in a Clutch. **Brit. Birds Vol. 6 p. 59—60.** 83.3, 88.1

94 **Craig, Wallace.** **82 : 15.6**
1912. Behavior of the Young Bird in Breaking out of the Egg. **Journ. animal Behav. Vol. 2 p. 296—298** 86,.5

95 **Dunlop, Eric B.** **82 : 15.6**
1912. On Incubation. **Brit. Birds Vol. 5 p. 322—327.** 83.4, 84.2,.4, 86.5, 88.1, 89.1,.7

96 **Finn, Frank.** **82 : 15.6**
1912. Notes on Sexual Selection. **Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 209—217, 237—242,** 2 pls. [Breeding habits.] 83—84.2,.4, 85.3,.4, 86,.5, 87.1,.4, 88.1,.9, 89.1

97 **Forbin, V.** **82 : 15.6**
1912. Le mystère du coucou. **Nature Paris Ann. 40 Sem. 2 p. 309—313,** 7 figg. 87.4, 88.1

98 **Herrick, Francis H.** **82 : 15.6**
1911. Nests and nest-building in Birds: Part I. **Journ. animal Behav. Vol. 1 p. 157—192,** 10 figg. — Part II. **p. 244—277,** 8 figg. — Part III. **p. 336—373,** 4 figg. 84.2, 87.2, 88.1—89.1

99 **Keibel, Franz.** **82 : 15.6**
1912. Wie zerbricht der ausschlüpfende Vogel die Eischale? **Anat. Anz. Bd. 41 p. 381—382.** [Musculus complexus bewegt Eizahn. Seine Hypertrophie.] 84.1, 86

72300 **Shufeldt, R. W.** **82 : 15.6**
1912. Study of Birds' Eggs. **Emu Vol. 11 p. 198—202,** 3 pls. 83.1,.3, 84.1,.2,.4, 85.3, 86,.5, 88.1,.9, 89.1,.7

72301 **Vincent, P.** 82 : 15.6
1912. Le baguage au nid. **Bull. Ligue franç. Protection Oiseaux Ann. 1 p. 55—58.**

02 **Stadler, Hans.** 82 : 15.8
1912. Vogelbeobachtungen aus Unterfranken. **Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 11 p. 11—18.**

03 **Wright, Horace W.** 82 : 15.8
1912. Morning Awakening and Even-song. **Auk N. S. Vol. 29 p. 307—327.** 86, 87.2, 88.1

04 **Schmitt, Cornel, und Hans Stadler.** 82 : 15.8
1913. Studien über Vogelstimmen. **Journ. Ornith. Jahrg. 61 p. 383—394.** 83.3, 86,.5, 87.2,.4, 88.1, 89.7

05 **Wenninger, F. J.** 82 : 16.1
1909. The Economic Value of Birds. **Amer. Midland Natural. Vol. 1 p. 105—109.**

06 **Le Souëf, D.** 82 : 16.1
1910. Bird Sanctuaries. **Emu Vol. 9 p. 120—123.**

07 **Mellor, J. W.** 82 : 16.1
1910. Destruction of Birds. **Emu Vol. 10 p. 45—48.**

08 **Schenk, Jakab.** 82 : 16.1
1910. Madaraktól meghiúsított sásk kajárás. — Von der Vogelwelt verhinderte Heuschreckenplage. **Aquila T. 17 p. 258—261.** 83.4, 88.1

09 **Haenel.** 82 : 16.1
1911. Vogelschutz. **Forstwiss. Centralbl. Jahrg. 55 p. 139—148.**

10 **Schwaab.** 82 : 16.1
1911. Ueber Wald und Vogeljagd in Italien. **Forstwiss. Centralbl. Jahrg. 55 p. 400—405.**

72311 . . . 82 : 16.1
1912. Protection des oiseaux. Quelques faits nouveaux. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 421—423.**

12 **Astley, Hubert D.** 82 : 16.1
1912. A Roccolo in Italy. **Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 81--85, 2 pls.** 88.1

13 **Bryan, William Alanson.** 82 : 16.1
1912. The Introduction of Birds into Hawaii. **Proc. Hawaiian entom. Soc. Vol. 2 p. 169—175.**

14 **Chappellier, A.** 82 : 16.1
1912. Le congrès de protection des animaux. **Bull. Ligue franç. Protection Oiseaux Ann. 1 p. 72—76.**

15 **Chernel von Chernelháza, Stefan.** 82 : 16.1
1912. Levél az olasz madárvásárról. — Ein Brief vom italienischen Vogelmarkt. **Aquila T. 19 p. 431—440.**

16 **Csörgey, Titus.** 82 : 16.1
1912. Gyakorlati madárvédelmünk 1911—1912-ben. — Der praktische Vogelschutz in Ungarn im Jahre 1911/12. **Aquila T. 19 p. 373—398.**

17 **Falcoz, L.** 82 : 16.1
1912. Résultats obtenus avec des nichoirs placés tardivement. **Bull. Ligue franç. Protection Oiseaux Ann. 1 p. 88—89.**

18 **v. Fernbach, Karoline.** 82 : 16.1
1912. Madárvédelem Babapusztán. — Vogelschutz in Babapuszta. **Aquila T. 19 p. 399—407, 3 figg.** 83.4, 87.4, 88.1,.9—89.7

19 **v. Gaál, Stephan.** 82 : 16.1
1912. Madárvédelem a magyar középiskolában. — Vogelschutz in Ungarns Mittelschulen. **Aquila T. 19 p. 415—424.**

20 **Haenel.** 82 : 16.1
1912. Vogelschutz in Bayern. **Forstwiss. Centralbl. Jahrg. 56 p. 279—285.**

72321 **v. Máday, Isidor.** 82 : 16.1
1912. A madárvédelem fejlesztése társadalmi úton. — Förderung des Vogelschutzes im Wege der Gesellschaft. **Aquila T. 19 p. 425—430.**

72322 McAtee, W. L. 82 : 16.1
1912. Bird Enemies of the Codling Moth. Yearbook U. S. Dept. Agric. 1911 p. 237—246. 87.2, 88.1

23 Raspail, Xavier. 82 : 16.1
1912. Les nichoirs pour oiseaux et la protection des nids à l'aide d'un entourage en grillage. Bull. Soc. zool. France T. 37 p. 170—179.

24 Richard, Al. 82 : 16.1
1912. Destruction des oiseaux par les phares. Bull. Ligue franç. Protection Oiseaux Ann. 1 p. 145—149, 2 figg.

25 Ternier, Louis. 82 : 16.1
1912/13. La protection rationnelle des oiseaux. Bull. Ligue franç. Protection Oiseaux Ann. 1 p. 65—69, 81—83, 97—100, 132—134, 149—150. Ann. 2 p. 5—6, 18—20, 49—51.

26 Vincent, Pierre. 82 : 16.1
1912. Le nichoir pratique. Bull. Ligue française Protection Oiseaux Ann. 1 p. 5—8, 27—31, 33—39, 5 figg.

27 Webb, Wilfred Mark. 82 : 16.1
1912. The Brent Valley Bird Sanctuary. — An Experiment in Bird Protection. Knowledge Vol. 35 p. 437—438.

28 Burdet, Ad. 82 : 16.1
1913. Les Oiseaux et leurs nids. Bull. Ligue franç. Protection Oiseaux Ann. 2 p. 35—39.

29 Burdet, Ad. 82 : 16.1
1913. Le phare de Terschelling et la protection des oiseaux. Bull. Ligue franç. Protection Oiseaux Ann. 2 p. 45—48, 2 figg.

30 Mounier, L. 82 : 16.1
1913. Protection des oiseaux et reboisement à Madagascar. Rev. franç. Ornithol. Ann. 5 p. 10—11.

31 Picchi, Cecilia. 82 : 16.1
1913. La protection des oiseaux en Italie. Son état actuel. Son avenir. Bull. Ligue franç. Protection Oiseaux Ann. 2 p. 13—17, 29— 34.

72332 Schiefferdecker, P. 82 : 18.6
1913. Untersuchung einer Anzahl von Muskeln von Vögeln in bezug auf ihren Bau und ihre Kernverhältnisse. Arch. ges. Physiol. Bd. 150 p. 487—549, 9 figg. 86, 88.1

33 Paris, Paul. 82 : 18.8
1912. Sur la présence des corpuscles de Herbst dans la glande uropygienne des Oiseaux. C. R. Acad. Sc. Paris T. 155 p. 786—787.
83.2, 84.1,.4, 87.4, 88.1

34 Kuser, John Dryden. 82 : 19
1912. Terms used to Denote the Abundance or Rarity of Birds. Science N. S. Vol. 35 p. 930—931. — by W. L. Mc Atee. Vol. 36 p. 144—145. — by P. A. Taverner. p. 145—147. — by Francis H. Allen. p. 277—278.

35 Lambrecht, Koloman. 82 (118)
1912. Magyarország fossilis madarai. — Die fossilen Vögel Ungarns. Aquila T. 19 p. 288—320, 4 Taf. (1182—119) (43.91,.92)
83.1,.3—84.2, 86,.5, 87.2, 88.1, 89.1,.7

36 Miller, Loye Holmes. 82 (118)
1912. Contributions to Avian Palaeontology from the Pacific Coast of North America. Univ. California Public. Geol. Vol. 7 p. 61—115.
(1181, 1182, 119) (71.1, 79.3—.5) 83.1,.2,.4—84.4, 86, 87.2, 88.1, 89.1,.7

37 Paris, Paul. 82 (118)
1912. Oiseaux fossiles de France. Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 283 298. (44.36,.41,.57,.58,.59,.65,.72,.75,.77,.81,.84,.87,.94,.99)
83.1—84.4, 86,.5, 87.1—88.1,.9—89.7

38 Shufeldt, R. W. 82 (1181)
1913. Contributions to Avian Paleontology. Auk N. S. Vol. 30 p. 29—39, 1 pl. (119) (74.9, 79.5) 83.4, 84.1,.3,.4, 89.1

72339 Lambrecht, Koloman. 82 (119)
1912. A borsodi Bükk fossilis madarai. — Fossile Vögel des Borsoder Bükk-Gebirges. Aquila T. 19 p. 270—287, 4 figg. (43.91,.92)
83.1, 84.1,.2, 86, 87.2. 88.1, 89.1,.7

72340 **Shufeldt, R. W.** 82 (119)
1913. New and Extinct Birds and Other Species from the Pleistocene of Oregon. **Science N. S. Vol. 37 p. 306—307.** 83.4, 84.1..4, 89.1

41 **Cecil, Lady Wm.** 82 (25)
1910. Some Notes on a Few Egyptian Desert Birds. **Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 23—33.** 83.2,.3, 86, 87.4, 88.1,.9, 89.1,.7

42 **Laubmann, A.** 82 (4)
1912. Zwei neue paläarktische Formen. **Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 11 p. 164—165.** [2 nn. subspp. in: *Garrulus, Accipiter.*] (45.99, 46.85) 88.1, 89.1

43 **Trouessart, E. L.** 82 (4)
1912. Les formes migratrices et les formes sédentaires dans la faune ornithologique d'Europe. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 155 p. 1628—1629.** [Origine des formes sédentaires des îles, comme la Corse, à chercher dans les traînards parmi les oiseaux de passage. Par changement des routes de migration les formes insulaires peuvent devenir de bonnes espèces (p. e. *Serinus canarius*).] (45.99, 46.85) 88.1

44 **von Tschusi zu Schmidhoffen, Viktor.** 82 (4)
1912. Ueber palaearktische Formen. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 23 p. 216—220.** [4 nn. subspp. in: *Riparia, Locustella, Loxia, Coturnix.*] (43.69,.95,.96, 45.99) 86, 88.1

45 **Hennemann, W.** 82 (4)
1913. Ornithologische Notizen aus Rheinland und Holland von 1911. **Sitz.-Ber. nat. Ver. preuss. Rheinl. Westfalen 1912, p. 16—18.** (43.42,.56,.58, 492) 87.4, 88.1,.9

46 **Rothschild, W.** 82 (4)
1913. Albino or Partially White Specimens. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 46—51.** (41.81, 42.1, 45.5, 469.9, 492, 494, 54, 57.4,.6, 59.5, 62, 69.6, 71.2, 82, 86, 87, 925, 931, 935) 83.3, 84.1,.2, 86, 87.2, 88.1,.9—89.7

72347 **Бiанки, В. Л. Bianchi, V. L.** 82 (403)
1911. Фауна Россiи и сопредѣльныхъ странъ. Птицы (Aves). Т. 1 Полутомъ 1. Спб., 8⁰, 384 pp., 7 Табл. — Faune de la Russie et des pays limitrophes fondée principalement sur les collections du Musée zoologique de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg. Oiseaux (Aves). Volume I. Colymbiformes et Procellariiformes. Demi-Volume premier St.-Pétersbourg, 8⁰, 384 pp., 7 pls. (47, 57) 84.2..4

48 **Lynes, H.** 82 (405)
1912. Field-Notes on a Collection of Birds from the Mediterranean. **Ibis (9) Vol. 6 p. 121—187.** (45.1,.73,.8,.82, 46.8, 495, 496, 499, 56.2,.43, 62) 83.1,.3,.4, 84.2,.4, 86,.5, 87.2, 88.1,.9, 89.1

49 **. . .** 82 (41)
1912. Additional Records for Fair Isle and St. Kilda. **Brit. Birds Vol. 6 p. 150—152.** (41.11,.21) 83.3, 87.2, 88.1

50 **Chapman, Abel.** 82 (41)
1912. Spring-notes on the Borders (1911—12). **Brit. Birds Vol. 6 p. 107 117, 5 figg.** (41.45—.47, 42.82) 83.3, 84.1,.4

51 **Paterson, John.** 82 (41)
1912. The Return of Summer-Birds to the „Clyde" Area in 1912. **Glasgow Natural. Vol. 4 p. 66—70.** 15.2 (41.37—.43) 83.1,.3, 84.2, 87.4, 88.1,.9

52 **Clarke, Wm. Eagle.** 82 (41.1)
1912. Some New Scottish and British Birds. On the Occurrence of the Pine Bunting, Thrush Nightingale, and Baird's Sandpiper in Scotland. **Scottish Natural. 1912 p. 8—10.** (41.11,.16) 83.3, 88.1

53 **Bedford, Duchess of, and Wm. Eagle Clarke.** 82 (41.11)
1913. Notes on Migratory Birds observed at Fair Isle during the year 1912. **Scottish Natural. 1913 p. 5—8, 25—29.** 83.1, 84.1,.2,.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1, 89.7

72354 **Baxter, Evelyn V., and Leonora Jeffrey Rintoul.** 82 (41.33)
1912. Bird Notes from the Isle of May in 1911. **Scottish Natural. 1912 p. 53—58.** 88.1

72355 **Rintoul, Leonora Jeffrey, and Evelyn V. Baxter.** 82 (41.33)
1913. Bird Notes from the Isle of May. Spring and Autumn 1912. **Scottish Natural. 1913 p. 49—53.** 83.3, 88.1

56 **Rennie, William.** 82 (41.41)
1913. The Birds of Possil Marsh. **Glasgow Natural. Vol. 5 p. 49—65,** 1 pl. 83.1,.3—84.2,.4, 86,.5, 87.4, 88.1,.9—89.7

57 **Craig, John, and Matthew Barr.** 82 (41.42)
1912. The Birds of the Parish of Beith and Neighbourhood. **Glasgow Natural. Vol. 4 p. 97—114, 138.** 83.1,.3—84.4, 86,.5, 87.4, 88.1,.9—89.7

58 **Foster, Nevin H.** 82 (41.5)
1912. „Recent Advances in Irish Ornithology.“ **Rep. Proc. Belfast nat. Hist. philos. Soc. 1911/12 p. 20—22.**

59 **Foster, Nevin H.** 82 (41.63)
1912. Notes on Birds observed at Bundoran. **Irish Natural Vol. 21 p. 218—219.** 83.3, 84.2, 88.1,.9

60 **Ussher, R. J.** 82 (41.73)
1912. Clare Island Survey. Part 20. Aves. **Proc. R. Irish Acad. Vol. 31** No. 20, 54 pp., 5 pls. 83.1,.3—84.4, 86,.5, 87.4, 88.1,.9—89.7

61 **Vaughan, M.** 82 (42)
1913. Report on the 1912 Inquiry. **Brit. Birds Vol. 6 p. 298—311,** 3 maps.
(42.21—.27,.29,.31,.35,.38,.41,.43,.45,.46,.51,.53,.58,.59,.64,.67,.72,.74,.82,.99)
87.2, 88.1

62 **Meade-Waldo, E. G. B.** 82 (42.23)
1913. Bird Notes from Kent. **Avicult. Mag. (3) Vol. 4 p. 149—151.**

63 **Corbin, G. B.** 82 (42.27)
1913. Notes from the Avon Valley, Hampshire (1912). **Zoologist (4) Vol. 17 p. 147—149.** [Birds.]

64 **Blathwayt, F. L.** 82 (42.53)
1912. The Birds of Lincolnshire: Additions to the County List. **Zoologist (4) Vol. 16 p. 60—63.** 83.3—84.2, 88.1, 89.1,.7

72365 **Gurney, J. H.** 82 (42.61)
1912. Ornithological Report for Norfolk (1911). **Zoologist (4) Vol. 16 p. 121—139,** 5 figg.

66 **Gurney, J. H.** 82 (42.61)
1913. Ornithological Report for Norfolk (1912). **Zoologist (4) Vol. 17 p. 161—181,** 5 figg.

67 **Hope, Linnæus E., and D. Losh Thorpe.** 82 (42.8)
1912. Natural History Record Bureau, Carlisle Museum: Report for 1911. **Zoologist (4) Vol. 16 p. 181—182.**—Westmorland and Southern Lakeland Notes, 1911, by Eric B. Dunlop. **p. 182—189.** (42.85.,88)

68 **Hope, Linnæus E., and D. Losh Thorpe.** 82 (42.8)
1913. Natural History Bureau Records, 1912. (Corporation Museum, Tullie House, Carlisle.) **Zoologist (4) Vol. 17 p. 121—123.** — Southern Lakeland Notes for 1912. By Eric B. Dunlop. **p. 123—128.** (42.85,.88)

69 **Charlton, J. M.** 82 (42.82)
1912. Uncommon Birds on the South-east Coast of Northumberland. **Brit. Birds Vol. 5 p. 242—243.** 83.3, 84.2, 88.1, 89.1,.7

70 **Charlton, J. M.** 82 (42.82)
1912. The Birds of that Portion of the North-east Coast between Tynemouth and Seaton Sluice, Northumberland. **Zoologist (4) Vol. 16 p. 300—303.** 83.3, 84.2,.4, 88.1, 89.1,.7

71 **Graves, F. S., and P. G. Ralfe.** 82 (42.89)
1912. Manx Ornithological Notes, 1909—12. **Brit. Birds Vol. 5 p. 300—304.** 83.3, 84.1,.4, 86.5, 87.4, 88.1, 89.1

72 **Owen, T.** 82 (42.9)
1912. A Season with the Birds of Anglesey and North Carnarvonshire. **Zoologist (4) Vol. 16 p. 304—313, 342—348,** 1 fig. (42.91,.92)

72373 **Gallenkamp, W.** 82 (43)
1912. Die Frühjahrsbesiedelung in Bayern. **Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 11 p. 109—146.** (43.31—.37,.43) 83.3,.4, 86.5, 87.4, 88.1

72374 **Gengler, J.** 82 (43)
1912. Materialien zur bayerischen Ornithologie VII. Siebenter Beobachtungsbericht aus den Jahren 1909 und 1910. **Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 11 p. 19—108.** (43.31—.37,.43) 83.1,.3—84.2,.4, 86.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

75 **Helm, F.** 82 (43)
1912. Ornithologische Beobachtungen an der Nord- und Ostsee. **18. Ber. nat. Ges. Chemnitz p. 198—223.** (43.16,.58) 83.3, 84.1,.3, 88.1

76 **le Roi, Otto, und Hans Geyr von Schweppenburg.** 82 (43)
1913. Beiträge zur Ornis der Rheinprovinz. Erster Nachtrag zur „Vogelfauna der Rheinprovinz". **Verh. nat. Ver. preuss. Rheinl. & Westfalen Jahrg. 69 p. 1—150.** (43.42,.56) 83.1—.3, 84.1—.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

77 **von Schweppenburg, H. Geyr.** 82 (43.1)
1913. Zur Ornis von Ost- und Westpreussen. **Journ. Ornith. Jahrg. 61 p. 143—161.** (43.11,.12) 83.2—84.2,.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9 -89.7

78 **Braun, Fritz.** 82 (43.12)
1913. Wie verändert sich das Westpreussische Landschaftsbild durch die Tätigkeit des Menschen, und wie beeinflusst dieser Wandel die Vogelwelt? **Journ. Ornith. Jahrg. 61 p. 371—379.**

79 **Hammling, Julius.** 82 (43.13)
1912. Ornithologische Beobachtungen und Mitteilungen aus der Provinz Posen. **Zeitschr. nat. Abt. nat. Ver. Posen Jahrg. 19 p. 45—68.**
83.1—84.4

80 **Hesse, Erich.** 82 (43.15)
1912. Beobachtungen und Aufzeichnungen während des Jahres 1911. **Journ. Ornith. Jahrg. 60 p. 298—314.** [Beiträge zur Ornis des Berliner Gebietes.] 83.1—84.2,.4, 86,.5, 87.2, 88.1,.9, 89.1

81 **Lindner, C.** 82 (43.16)
1912. Ornithologische Beobachtungen auf Hiddensöe im Mai und Juni 1912. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 23 p. 161—176.**
83.1,.3—84.2, 87.4, 88.1, 89.1

72382 **Helm, F.** 82 (43.21)
1907. Das Vogelleben während des Winters und Frühlings in dem bewaldeten gebirgigen und ebenen wasserreichen Teile unsres Vaterlandes. **16. Ber. nat. Ges. Chemnitz p. 23—41.**
15.4, 83.3, 84.1,.2, 86, 87.2,.4, 88.1,.9, 89.1

83 **Helm, F.** 82 (43.21)
1909. Ornithologische Beobachtungen in und bei Chemnitz. **17. Ber. nat. Ges. Chemnitz p. 108—123.** 84.1,.2,.4, 87.2, 88.1,.9, 89.1

84 **v. Besserer, L.** 82 (43.33)
1912. Gelegenheitsbeobachtungen aus Bad Kissingen und Umgebung. **Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 11 p. 5—10.** 83.1,.3,.4, 84.1, 88.1,.9, 89.1

85 **Schlegel, Rich.** 82 (43.35)
1912. Beiträge zur Avifauna des Rachelgebietes (Bayerischer Wald). **Ornith. Jahrb. Jahrg. 23 p. 92—112.**
83.1,.3, 84.1,.2, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

86 **Gengler, J.** 82 (43.35)
1913. Ein Beitrag zur Ornis des Arbergebietes. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 24 p. 46—55.** 86, 87.2, 88.1, 89.1

87 **Frey, P.** 82 (43.42)
1911. Zur Vogelfauna von Wiesdorf, insbesondere der Wuppermündung. **Sitz.-Ber. nat. Ver. preuss. Rheinl. Westfalen 1911 E p. 139—146.**
83.1—84.4, 87.2, 88.1, 89.1,.7

88 **Bubner.** 82 (43.42)
1911. Ornithologische Beobachtungen vom Niederrhein. **Sitz.-Ber. nat. Ver. preuss. Rheinl. Westfalen 1911 E p. 134—139.**
83.1,.3,.4, 84.1,.4, 88.1, 89.1

72389 **Hagendefeldt, M.** 82 (43.51)
1912. Zum Vogelzug auf der Insel Sylt 1910. **Journ. Ornith. Jahrg. 60 p. 410—428.** 15.2,.4, 83.1,.3—84.2, 86,.5, 87.4, 88.1, 89.1

72390 **Heinroth, O.** 82 (43.51)
1913. Ornithologische Beobachtungen auf Helgoland. **Journ. Ornith. Jahrg. 61 p. 395—396.**

91 **Hennemann, W.** 82 (43.56)
1912. Ornithologische Beobachtungen im Sauerlande in den Jahren 1908 und 1909. **Ornith. Jahrbuch Jahrg. 22 p. 182—204.**
83.1—84.2, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

92 **Hennemann, W.** 82 (43.56)
1912. Ornithologische Beobachtungen im Sauerlande in den Jahren 1908 und 1909. **40. Jahresber. westfäl. Provinz. Ver. Zool. Sekt. p. 110—129.** 83.2—84.1, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

93 **Wemer, Paul.** 82 (43.56)
1912. Die Dechanei auf Mauritz bei Münster. **40. Jahresber. westfäl. Provinz. Ver. Zool. Sekt. p. 94—101.** [Vogelleben.]
83.1,.3—84.1,.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

94 **Feltgen.** 82 (43.59)
1909/10. Ornithologisches aus dem Jahre 1909. **Monatsber. Ges. Luxemburg. Naturfreunde N. F. Jahrg. 3 p. 396—397.** — Ornithologisches aus dem Jahr 1910. **Jahrg. 4 p. 361—362.** 83.3,.4, 84.2, 86, 87.4, 88.1, 89.1

95 **Watzinger, A.** 82 (43.62)
1913. Die Brutvögel der Umgebung von Gmunden und Lambach. (Ein Beitrag zur Ornis Oberösterreichs.) **Ornith. Jahrb. Jahrg. 24 p. 1—27.**
83.1,.3—84.1,.4, 86,.5, 87.2, 88.1,.9—89.7

96 **von Wettstein, Otto.** 82 (43.64)
1912. Die Ornis des Gschnitztales bei Steinach am Brenner, Tirol. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 23 p. 176—194.**
83.1,.3, 84.1, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

97 **Sajovice, Gv.** 82 (43.66)
1912. Ornitologične beležke za Kranjsko leta 1911. **Carniola N. S. L. 3 p. 121—131,** 1 fig. 83.3—84.4, 86,.5, 87.4, 88.1,.9—89.7

72398 **Schiebel, G.** 82 (43.69)
1912. Ueber die Vögel der Insel Arbe (Norddalmatien). **Ornith. Jahrb. Jahrg. 23 p. 142—148.** 83.4, 86,.5, 88.1, 89.1,.7

99 **Loos, Kurt.** 82 (43.71)
1912. Madártani megfigyelések Liboch környékén. — Ornithologische Beobachtungen in der Umgebung von Liboch. **Aquila T. 19 p. 465—469.** 83.4, 84.1,.2,.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

72400 **le Roi, [Otto].** 82 (43.71)
1912. Ornithologische Notizen aus dem Böhmerwald. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 23 p. 39—45.** 83.3, 84.2,.4, 86,.5, 87.2, 88.1, 89.1,.7

01 **Schad-Roodvalk, Felix.** 82 (43.71)
1912. Die Vogelarten aus der Gegend vom Kummergebirge bis zur Daubaer Schweiz. (Mit besonderer Berücksichtigung der Teichgebiete von Hirschberg i. B. und Habstein-Drum.) **Lotos Prag Bd. 60 p. 15—24, 38—44.** 83.1—84.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

02 **v. Bittera, Julius.** 82 (43.91)
1912. Ornithologiai tanulmányok a kismartoni katonai főreáliskola parkjából. — Ornithologische Studien aus dem Parke der Militär-Oberrealschule in Kismarton. **Aquila T. 19 p. 408—414.**
86.5, 87.2,.4, 88.1,.9, 89.7

03 **v. Führer, L.** 82 (43.92)
1912. Der Zwerghabicht (*Astur brevipes* Sew.) und der krausköpfige Pelikan (*Pelecanus crispus* Bruch) in Siebenbürgen erlegt. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 23 p. 148—149.** 84.3, 89.1

04 **Rössler, E.** 82 (43.93)
1912. Im östlichsten Winkel Slawoniens. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 23 p. 112—133.** 83.1,.3—84.2,.4, 86.5, 87.2, 88.1,.9, 89.1

72405 **Hirtz, Miroslav.** 82 (43.94)
1912/13. „Kritische Verbesserungen und Zusätze zum Verzeichnis der Vögel der kroatischen Fauna“. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 23 p. 16—39. —**

Bemerkungen zum Artikel: „Kritische Verbesserungen und Zusätze zum Verzeichnis der Vögel der kroatischen Fauna“ von Dr. M. Hirtz. Von E. Rössler. **Jahrg. 24 p. 60—64.** 83.1,.3, 84.1—.3, 86, 87.2, 88.1,.9, 89.1

72406 **Schuster, Wilhelm.** 82 (44)
1904. Vogelnotizen aus Frankreich. **Ornith. Beobachter Jahrg. 3 Wochenbl. p. 3—4, 11—12, 17—21.**

07 **Costrel de Corainville, Ed.** 82 (44)
1912. Notes ornithologiques. **Bull. Soc. scient. méd. Ouest Rennes T. 21 p. 113—116.** (44.13,.15,.46) 84.2, 88.1

08 **Lebastard, A.** 82 (44.28)
1913. Observations ornithologiques faites à Malo-les-Bains en octobre 1912. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 5 p. 23—25.**

09 **Etoc, Gabriel.** 82 (44.36)
1911. Les Oiseaux de Paris et du Bois de Boulogne (1893—1911). **Ann. Ass. Natural. Levallois-Perret Ann. 17 p. 34—53.**
83.1,.3, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9, 89.7

10 **Babin, René.** 82 (44.37)
1912. Catalogue raisonné des oiseaux du canton de Nemours (Seine-et-Marne). **Rev. franç. Ornith. Ann. 4 p. 233—241, 257—260, 275—279.**
83.1—84.2,.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

11 **Paris, Paul.** 82 (44.42)
1912. Observations ornithologiques (Côte-d'Or, 1911). **Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 376—377.** 83.2, 84.2, 86, 87.2,.4, 88.1,.9

12 **Villate des Prugnes, R.** 82 (44.57)
1912. Catalogue raisonné des oiseaux observés dans l'arrondissement de Montluçon. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 396—403, 414—420.**
83.1—84.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9, 89.7

72413 **Seguin-Jard, E.** 82 (44.61)
1912. Captures ornithologiques faites à l'Aiguillon-sur-Mer (Vendée) pendant l'automne et l'hiver 1911—1912. **Bull. Soc. Sc. nat. Ouest France Nantes (3) T. 2 p. 151—154.** 83.4, 84.2, 88.1

14 **de Montlezun, A.** 82 (44.86)
1910. Notes relatives à quelques oiseaux rares capturés dans le département de la Haute-Garonne pendant l'année 1910. **Bull. Soc. Hist. nat. Toulouse T. 43 p. 102—104.** 83.3, 88.9, 89.1

15 **Martorelli, Giacinto.** 82 (45)
1912. Sulla costituzione dell'avifauna italica e sui mezzi di preservarla. **Rend. Ist. lombardo (2) Vol. 45 p. 456—464.** 86, 88.1

16 **Podenzana, Giovanni.** 82 (45.1)
1912. Aggiunte all'Avifauna della Lunigiana. **Riv. ital. Ornitol. Anno 2 p. 1—10.** 83.2,.3, 84.1,.4, 86.5, 87.4, 88.1,.9, 89.1

17 **Cavazza, Filippo.** 82 (45.4)
1912. Catture notevoli nell'Emilia. **Riv. ital. Ornitol. Anno 2 p. 32—34.** 83.3, 84.1, 86, 89.1

18 **Arrigoni degli Oddi, E., e G. Damiani.** 82 (45.5)
1911. Note sopra una raccolta di Uccelli dell'Arcipelago Toscano. **Riv. ital. Ornitol. Anno 1 p. 7—62, 241—252.** — Corologia ornitica dell'Arcipelago toscano di G. Damiani. **p. 252—261.**
83.1,.3—84.2,.4, 87.4, 88.1,.9—89.7

19 **Chigi, Francesco.** 82 (45.6)
1912. Catalogo della Collezione Ornitologica Regionale Romana. **Boll. Soc. zool. ital. (3) Vol. 1 p. 417—443.**
83.1—84.2,.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

20 **Lynes, H.** 82 (46.8)
1912. Bird-notes in two Andalucian Sierras. **Ibis (9) Vol. 6 p. 454—489.** 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9, 89.1

72421 **Bannerman, David A.** 82 (46.85)
1912. The Birds of Gran Canaria. **Ibis (9) Vol. 6 p. 557—627, 4 pls.**
83.1.3—84.4, 86,.5, 87.2, 88.1,.9, 89.1,.7

72422 von Thanner, R. 82 (46.85)
1912. Von den Kanaren. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 23 p. 221—228.**
83.1,.2, 86, 88.1,.9, 89.7

23 Ivens. 82 (469)
1911. Notes on Birds and Aviculture in Portugal. **Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 337—369, 1 pl.** [of *Otis tarda.*]

24 von Campenhausen. 82 (47.4)
1912. Die Küstenornis von Lahhentagge an der Südwestküste der Insel Oesel. **Mitt. Sekt. Nat. österr. Tour.-Club Jahrg. 24 p. 25—28.**
83.1,.3—84.2,.4, 89.1,.7

25 Остерманъ, А. І. Ostermann, A. 82 (47.7)
1912. Замѣтки о птицахъ Бессарабіи. — Notizen über die Vögel Bessarabiens. **Труды Бессарабск. Общ. Естеств. Любит. Естеств. — Trav. Soc. Nat. Amat. Sc. nat. Bessarabie Vol. 2 Fasc. 2 p. 165—191.**
83.1—84.4, 86.5

26 Нестеровъ, П. В. Nesterov, P. V. 82 (47.9)
1911. Матеріалы по орнитофаунѣ Юго-Западнаго Закавказья и сѣверо-восточной части Малой Азіи. — Matériaux pour la faune des oiseaux de la Transcaucasie S.-O. et de la partie N.-E. de l'Asie Mineure. **Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. — Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 16 p. 311—408.**
83.1,.3—84.2,.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

27 Jourdain, F. C. R. 82 (491)
1913. Notes on the Bird-life of South-west Iceland. **Brit. Birds Vol. 6 p. 234—245,** 1 pl., 2 figg. 83.3, 84.1—.4, 86, 88.1, 89.1

28 Snouckaert van Schauburg, R. 82 (492)
1912. Ornithologie van Nederland waarnemingen van 1 Mei 1910 tot en met 30 April 1911. **Tijdschr. nederl. dierk. Vereen. (2) D. 12 p. 183—198.**
83.2—84.2,.4, 86.5, 88.1,.9, 89.1

72429 Daut, Karl. 82 (494)
1909/12. Seltenere Vertreter der schweizerischen Avifauna. **Ornith. Beobachter Jahrg. 7 p. 8—11, 46—47, 135—138,** 2 figg. — **Jahrg. 8 p. 1—3, 116—117; Jahrg. 9 p. 26, 58—59; Jahrg. 10 p. 6—8.**
84.1,.2, 88.1, 89.1

30 Daut, Karl. 82 (494)
1910. Dürfen die Lachtaube und die Schneegans zu den schweizerischen Vögeln gezählt werden? **Ornith. Beobachter Jahrg. 8 p. 38—39.**
84.1, 86.5

31 Vouga. 82 (494)
1910. Avant et après le desséchement des marais du lac de Neuchâtel. **Ornith. Beobachter Jahrg. 8 p. 35—38.** 83.3,.4, 84.1,.4, 88.1

32 Richard, Alf. 82 (494)
1911. Notes sur quelques oiseaux observés sur le lac de Neuchâtel au printemps 1910. **Ornith. Beobachter Jahrg. 8 p. 111—113, 127—129.**
83.3, 84.1,.3

33 Richard, Alf. 82 (494)
1911. Excursions ornithologiques, les 19 et 30 août 1911. **Ornith. Beobachter Jahrg. 8 p. 196—202.** 83.3,.4, 84.1,.2, 88.1

34 Troller, Jul. 82 (494)
1911. Winterbeobachtungen aus dem Kanton Luzern 1909/10. **Ornith. Beobachter Jahrg. 8 p. 49—52.** 83.3, 84.1,.4, 88.1, 89.1

35 Gengler, J. 82 (494)
1912. Vom Vierwaldstätter See zum Gotthard. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 23 p. 45—58.** 83.1,.3—84.2,.4, 86, 87.2, 88.1,.9—89.7

36 Hess, A. 82 (494)
1912. Ornithologische Notizen aus dem Wallis. **Ornith. Jahrbuch Jahrg. 22 p. 212—220.** 84.2, 86,.5, 88.1,.9—89.7

72437 Noll-Tobler, H. 82 (494)
1912. Ueber die Vogelwelt des Uznacherriedes. **Jahrb. St. Gall. nat. Ges. 1911 p. 1—30,** 4 Taf. 15.2,.4,.6 83.1,.3—84.2,.4, 86, 88.1, 89.1,.7

72438 **Richard, Alf.** 82 (494)
1912. Deux visites intéressantes. **Ornith. Beobachter Jahrg. 9 p. 56—58.** [*Circus cyaneus, Xema minutum.*] — par W. Rosselet et Ch. Cornaz. **p. 76—77.** 84.2, 89.1

39 **Richard, Alf.** 82 (494)
1912. Sur nos lacs. **Ornith. Beobachter Jahrg. 9 p. 71—74.** 83.1, 84.1,.2,.4, 88.1,.9

40 **Daut, Karl.** 82 (494)
1913. Der Moosseedorfsee. **Ornith. Beobachter Jahrg. 10 p. 102—106,** 1 fig. 83.3,.4, 84.1,.2,.4, 88.1, 89.1,.7

41 **Stresemann, Erwin.** 82 (5)
1912. Ornithologische Miszellen aus dem Indo-Australischen Gebiet. **Novitat. zool. Vol. 19 p. 311—351.** [15 nn. subspp. in: *Anthus, Munia, Pratincola, Phylloscopus, Dendrobiattes, Centropus, Eos, Criniger, Stigmatops* 2, *Zosterops* 2, *Collocalia* 3.] (51.2, 52.9, 54.2,.6.,8,.89, 55, 57.9, 58, 59.5,.7, 91.1—929, 935—937, 95, 96.1) 87.2,.4, 88.1,.9

42 **la Touche, J. D.** 82 (51.1)
1912. A List of the Species of Birds collected and observed in the Island of Shaweishan. **Bull. British Ornith. Club Vol. 29 p. 124—160.** 83.1,.3—84.1, 86,.5, 88.1,.9—89.7

43 **la Touche, J. D. D.** 82 (51.2)
1913. Further Notes on the Birds of China. **Ibis (10) Vol. 1 p. 263—283,** 1 pl. 83.1—84.1,.3, 86,.5, 87.4, 88.1, 89.1,.7

44 **Ingram, Collingwood.** 82 (51.3)
1912. The Birds of Yunnan. **Novitat. zool. Vol. 19 p. 269—310.** 83.1—84.2,.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

45 **Ogilvie-Grant, W. R.** 82 (52.9)
1912. Further Notes on the Birds of the Island of Formosa. **Ibis (9) Vol. 6 p. 643—657,** 2 pls. 86,.5, 88.1

46 **Uchida, Seinosuke.** 82 (52.9)
1912. A Hand-List of Formosan Birds. **Annot. zool. japon. Vol. 8 p. 137—213.** 83.1,.3—84.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

72447 **Zedlitz, O.** 82 (53.1)
1912. Von Suez zum Sankt Katharinen-Kloster. (Ein ornithologischer Streifzug.) **Journ. Ornith. Jahrg. 60 p. 325—364, 529—560,** 1 Karte [2 nn. subspp. in: *Columba, Ammomanes* n. subsp.] (62) 83.3,.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9, 89.1,.7

48 **Dewar, Douglas.** 82 (54)
1909. The Birds of India. **Bird Notes Vol. 7 p. 252—254, 286—289; Vol. 8 p. 45—48, 64—67, 102—104, 222—226.** 84.1, 86.5, 87.1, 88.1

49 **Cave, Walter A.** 82 (54.87)
1912. The Birds of Colombo. **Spolia zeylanica Vol. 8 p. 94—115,** 5 pls. 83.1,.3,.4, 84.2—.4, 86,.5, 87.1,.2,.4, 88.1—89.7

50 **Henry, G. M.** 82 (54.87)
1912. Ornithological Notes. **Spolia zeylanica Vol. 8 p. 55—61.** 83.3,.4, 84.2,.3, 86,.5, 87.1,.2,.4, 88.1,.9, 89.1

51 **Weigold, Hugo.** 82 (56)
1912/13. Ein Monat Ornithologie in den Wüsten und Kulturoasen Nordwestmesopotamiens und Innersyriens. **Journ. Ornith. Jahrg. 60 p. 249—297, 365—410. — Jahrg. 61 p. 1—40.** (56.7,.8) 83.2—84.2, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

52 **Russell, Flora.** 82 (56.2)
1912. Notes on the Birds of Sardis, Asia minor. **Zoologist (4) Vol. 16 p. 97—104.** 83.3,.4, 84.2,.3, 86,.5, 87.4, 88.1,.9—89.7

53 **Bucknill, John A.** 82 (56.43)
1913. A Third Contribution to the Ornithology of Cyprus. **Ibis (10) Vol. 1 p. 2—14,** 1 pl. 83.1—.3, 84.1,.2,.4, 86.5, 88.1,.9—89.7

72454 **Sassi, Moriz.** 82 (56.7)
1912. Liste von Vogelbälgen aus Mesopotamien. **Ann. kk. Hofmus. Wien Bd. 26 p. 116—119,** 1 Taf. 83.1,.3—84.1, 86,.5, 88.1,.9, 89.7

72455 **Schmitz, Ernst.** 82 (56.9)
1912. Tagebuch-Notizen aus Jerusalem. **Ornith. Jahrbuch Jahrg. 22 p. 204—212.** 83.1,.2—84.4, 86, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

56 **Buturlin, Sergius A.** 82 (57)
1911. Australian Birds in Siberia. **Emu Vol. 11 p. 95—98.** (57.1,.4) 83.2—.4, 84.2,.3, 87.4, 88.1,.9

57 **Gyldenstolpe, Nils.** 82 (57.6)
1911. Short Notes on a Collection of Birds from Russian Turkestan. **Arkiv Zool. Bd. 7 No. 14,** 26 pp. 83.3, 84.2, 86, 88.1,.9, 89.1

58 **Bangs, Outram.** 82 (57.6)
1913. Some Birds from the Highlands of Siberia. **Bull. Mus. comp. Zool. Vol. 54 p. 463—474,** 3 figg. [2 nn. subspp. in: *Falco, Pinicola, Perisoreus.*] 83.3, 84.1, 86,.5, 87.4, 88.1,.9—89.7

59 **Bannerman, David A.** 82 (6)
1912. On a Collection of Birds made by Mr. Willoughby P. Lowe on the West Coast of Africa and outlying Islands; with Field-Notes by the Collector. **Ibis (9) Vol. 6 p. 219—263,** 1 pl., 2 figg. — Description of Ichabo Island by W. P. Lowe. **p. 263—268,** 1 fig. (66.4,.6,.7, 67.3) 88.3,.4, 84.2,.3, 86,.5, 87.4, 88.1,.9, 89.1

60 **Hartert, Ernst.** 82 (6)
1913. Expedition to the Central Western Sahara by Ernst Hartert. IV. Birds. **Novitat. zool. Vol. 20 p. 37—76.** [*Oenanthe leucopyga aegra* n. subsp.] 83.3—84.1,.4, 85.1, 86,.5, 87.2, 88.1,.9—89.7

61 **Newman, T. H.** 82 (61)
1911. More Notes from Nort-west Africa. **Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 287—294, 356—364.** (61.1, 65) 83.3,.4, 84.2, 86.5, 87.2, 88.1,.9, 89.1

62 **Millet-Horsin.** 82 (61.1)
1912. Notes ornithologiques sur la Tunisie. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 267—271, 315—318, 331—334, 351—354, 367—375.** 83.1—85.1, 86,.5, 87.2,.4, 88.1—89.7

72463 **Nicoll, M. J.** 82 (62)
1912. Contributions to the Ornithology of Egypt. — No. III. The Birds of the Wadi Natron. **Ibis (9) Vol. 6 p. 405—453.** 83.1,.3—84.2,.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

64 **Staples-Browne, Richard.** 82 (62)
1912. Diary of Birds Seen on the White Nile. **Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 157—163, 182—185, 218—222.** 83.2—84.4, 85.1, 86,.5, 88.1,.9, 89.1

65 **Ticehurst, C. B.** 82 (62)
1912. The Birds of Lower Egypt. **Zoologist (4) Vol. 16 p. 41—59.** 83.1,.3—84.2,.4, 86,.5, 87.4, 88.1—89.7

66 **Cavazza, Filippo.** 82 (63)
1913. Catalogo di una piccola collezione di uccelli della Colonia Eritrea. **Riv. ital. Ornitol. Anno 2 p. 96—112.** 83.1—.4, 84.2,.4, 86, 87.1,.2, 88.1,.9—89.7

67 **Rothschild, W., and E. Hartert.** 82 (65)
1912. Ornithological Explorations in Algeria. **Novitat. zool. Vol. 18 p. 456—550,** 5 pls., 4 figg., 5 pls. [1 n. subsp. in *Coloeus.*]

68 **Zedlitz, O.** 82 (65)
1913. Ornithologische Ergebnisse der Reise von Paul Spatz in die Algerische Sahara im Sommer 1912. **Novitat. zool. Vol. 20 p. 164—186,** 1 fig. 83.3,.4, 86, 88.1,.9—89.7

72469 **Hopkimson, E.** 82 (66.3)
1904/13. Bird Notes from Gambia. **Bird Notes Vol. 3 p. 47—51, 75—78, 99—103, 123—126, 181—185, 207—211, 221—227.** — The Birds of Gambia. **Vol. 8 p. 5—9, 35—42, 92—94, 125—127, 149—151, 177—180, 213—217, 261—263, 289—297; N. S. Vol. 1 p. 49—52, 77—80, 111—115, 142—146, 157—159, 183—186, 214—217, 254—256, 286—290, 331—333,** 4 pls. — **Vol. 2 p. 11—13, 43—46, 70—73, 138—140, 198—201, 250—254, 310—311, 339—342; Vol. 3 p. 12—15, 38—41, 99—102, 131—134, 148—153, 183—186, 205—209, 237—239, 268—270, 292—296, 331—333; Vol. 4 p. 37—40, 73—78, 102—104.** 83.1—84.4, 86,.5, 87.1,.2,.4, 88.1,.9, 89.1,.7

72470 Sassi, Moriz. 82 (67)
1912. Wissenschaftliche Ergebnisse der Expedition R. Grauer nach Zentralafrika, Dezember 1909 bis Februar 1911. Beitrag zur Ornis Zentralafrikas. **Ann. k. k. Hofmus. Wien Bd. 26 p. 347—393,** 1 Taf. [2 nn. spp. in: *Columba, Cercococcyx.* 1 n. subsp. in *Asio.*] (67.5,.6,.8) 83.1,.3—84.2, 86,.5, 87.1,.2,.4, 88.9

71 **Reichenow, Ant.** 82 (67.5)
1912. Neue Arten aus dem Uelle-Gebiet in Mittel-Afrika. **Journ. Ornith. Jahrg. 60 p. 320—321.** [3 nn. spp. in: *Ploceus, Alethe* 2. 4 nn. subspp. in: *Guitera, Francolinus, Vinago, Cinnyris.*] 86,.5, 88.1

72 **Lönnberg, Einar.** 82 (67.6)
1911. Birds collected by the Swedish Zoological Expedition to British East Africa 1911. **Svensk. Vet.-Akad. Handl. Bd. 47 No. 5,** 131 pp., 5 pls., 2 figg. [*Alseonax pseudogrisola* n. sp. 1 n. subsp. in *Numida.*] 83.1—.4, 84.1,.3, 85.1, 86,.5, 87.1,.2,.4, 88.1,.9—89.7

73 **Seth-Smith, L. M.** 82 (67.6)
1911. Random Notes on Birds and Nests in Uganda. **Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 84—90.** 84.2,.4, 87.2,.4, 88.1,.9, 89.1

74 **Grote, Hermann.** 82 (67.8)
1912/13. Beitrag zur Ornis des südöstlichen Deutsch-Ostafrika. **Journ. Ornith. Jahrg. 60 p. 501—529,** 2 Taf. [1 n. subsp. in *Guttera.*] — **Jahrg. 61 p. 125—142.** 83.1,.3—84.2, 86,.5, 87.2,.4, 88.1—89.7

75 **Brindeau, P.** 82 (68.7)
1912. Oiseaux du Cap. **Ornith. Beobachter Jahrg. 9 p. 140—142, 163—166.** 88.1,.9, 89.1

76 **Ogilvie-Grant, W. R.** 82 (68.9)
1912. On the Birds of Ngamiland. **Ibis (9) Vol. 6 p. 355—404,** 1 fig. [3 nn. spp. in: *Certhilauda, Bradypterus, Trachyphonus.* 1 n. subsp. in *Pycnonotus.*] 83.3, 84.1, 86,.5, 87.2, 88.1,.9—89.7

72477 **Meinertzhagen, R.** 82 (69.5)
1912. On the Birds of Mauritius. **Ibis (9) Vol. 6 p. 82—108,** 1 fig. 83.1,.3, 84.1—.3, 86,.5, 87.1,.4, 88.1,.9, 89.1

78 . . . 82 (7)
1912. Sixteenth Supplement to the American Ornithologist's Union Check-list of North American Birds. **Auk N. S. Vol. 29 p. 380—387.** 83.3, 84.2, 86,.5, 87.2, 88.1,.9, 89.7

79 **Jones, Lynds.** 82 (7)
1912. A Study of the Avifauna of the Lake Erie Islands. (With Particular Reference to the Migration Phenomena. **Wilson Bull. Vol. 24 p. 6—18.** (71.3, 77.1)

80 **Reinecke, Ottomar.** 82 (7)
1912. Personal Observations and Notes on Breeding, Migrant or Visiting Birds on the Niagara Frontier. **Bull. Buffalo Soc. nat. Sc. Vol. 10 No. 2 p. 513—546,** 5 figg. (71.3, 74.7) 83.1,.3—84.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1—89.7

81 **Fleming, J. H.** 82 (71.3)
1913. Ontario Bird Notes. **Auk N. S. Vol. 30 p. 225—228.** 83.1,.3—84.3, 88.1, 89.1,.7

82 **Townsend, Charles W.** 82 (71.5)
1912. Notes on the Summer Birds of the St. John Valley, New Brunswick. **Auk N. S. Vol. 29 p. 16—23.** 83.3,.4, 84.2, 86.5, 87,2,.4, 88.1—89.1

83 **Arnold, Edward.** 82 (71.8)
1912. A short Summer Outing in Newfoundland, 1911. **Auk N. S. Vol. 29 p. 72—79.** 83.3, 84.1,.2, 86, 87.2, 88.1,.6, 89.1

84 **Townsend, Charles W.** 82 (71.9)
1913. Some more Labrador Notes. **Auk N. S. Vol. 30 p. 1—10,** 2 pls. 83.3—84.2, 86, 87.2, 88.1,.9, 89.1

72485 **Sutcliffe, A.** 82 (729)
1910/11. A Holiday in the West Indies. **Bird Notes N. S. Vol. 1 p. 104—107, 139—142, 155—157, 186—189, 211—214, 256—262, 292—295,** 5 pls. — **Vol. 2 p. 109—111.** 86.5, 88.1, 89.1

72486 **Attewell, H. E.** 82 (729.2)
1911. Notes on some Jamaican Birds. **Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 68—71.** 86.5, 87.4, 88.1—.9

87 **Hellmayr, C. E., and [J.] Seilern.** 82 (729.8)
1912. Descriptions of Two New Subspecies of Birds from the Island of Trinidad. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 13—14.** [2 nn. spp. in: *Grallaria, Geotrygon.*] 86.5, 88.6

88 **Hahn, Walter L.** 82 (73)
1909. Bird Notes. **Amer. Midland Natural. Vol. 1 p. 118—120.** (77.2, 78.3) 87.2, 88.1, 9

89 **Allen, Glover M.** 82 (74.4)
1913. An Essex County Ornithologist. **Auk N. S. Vol. 30 p. 19—29.** [Essex County Birds.] 83.1,.3—84.4, 86.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

90 . . . 82 (74.7)
1912. The Birds of Prospect Park, Brooklyn. **Museum News Brooklyn Inst. Arts Sc. Vol. 7 p. 113—119.** 83.4—84.2,.4, 86, 87.2,.4, 88.1—89.7

91 **Hix, George E.** 82 (74.7)
1912. Some Birds Notes from New York City. **Wilson Bull. Vol. 24 p. 33—35.**

92 **Cooke, Wells W.** 82 (74.8)
1912. Bird Migration in Pennsylvania a Hundred Years Ago. **Cassinia Proc. Delaware Valley ornith. Club Vol. 16 p. 7—11.** 15.2

93 **Harlow, Richard C.** 82 (74.8)
1912. The Breeding Birds of Southern Center County, Pennsylvania. **Auk N. S. Vol. 29 p. 465—478.** 83.1,.3,.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1—89.7

94 **Kohler, Louis S.** 82 (74.9)
1912. New Jersey Notes. **Wilson Bull. Vol. 24 p. 111—114.** 84.2,.4, 86, 87.2, 88.1, 89.1,.7

72495 **Kohler, Louis S.** 82 (74.9)
1912. Observations of Bird-life in Northern New Jersey during the Winter of 1910—1911. **Wilson Bull. Vol. 24 p. 21—26.**

96 **Kuser, John Dryden.** 82 (74.9)
1912. Birds Observed near High Point, New Jersey, July 19—September 10, 1911. **Cassinia Proc. Delaware Valley ornith. Club Vol. 15 p. 40—41.**

97 **Morris, George Spencer.** 82 (75.1)
1912. Down the Pocomoke. **Cassinia Proc. Delaware Valley ornith. Club Vol. 15 p. 35—39,** 2 pls. [Birds.]

98 **Bailey, H. B.** 82 (75.5)
1912. Notes on Birds Breeding in the Mountains of Virginia. **Auk N. S. Vol. 29 p. 79—84.** 83.3, 84.1, 86,.5, 87.2, 88.1—89.7

99 **Harlow, Richard C.** 82 (75.5)
1912. The Center Furnace Swamp. **Cassinia Proc. Delaware Valley ornith. Club Vol. 15 p. 19—23.** [Birds.]

72500 **Smyth, Ellison A. jr.** 82 (75.5)
1912. Birds observed in Montgomery County, Virginia. **Auk N. S. Vol. 29 p. 508—530.** 83.1,.3—84.2,.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1—89.7

01 **Bruner, Stephen C., and Alexander L. Feild.** 82 (75.6)
1912. Notes on the Birds observed on a trip through the Mountains of Western North Carolina. **Auk N. S. Vol. 29 p. 368—377.** 83.4, 84.1, 86,.5, 87.2, 88.1,.6, 89.1

02 **Feild, Alexander L.** 82 (75.6)
1912. Notes on the Birds of Chapel Hill, N. C., with particular Reference to their Migrations. **Journ. Elisha Mitchell scient. Soc. Chapel Hill N. C. Vol. 28 p. 16—33.** 83.1,.3,.4, 84.2,.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1—89.7

72503 **Phelps, Frank M.** 82 (75.9)
1912. A March Bird List from the Caloosa-Hatchee River and Lake Okeechobee. **Wilson Bull. Vol. 24 p. 117—125,** 7 pls. 83.1,.3—84.4, 86,.5, 87.2, 88.1—89.7

72504 **Baynard, Oscar E.** 82 (75.9)
1913. Breeding Birds of Alachua County, Florida. **Auk N. S. Vol. 30 p. 240—247.** 83.1,.2,.4, 84.1,.3,.4, 86,.5, 87.2, 88.1—89.7

05 **Howell, Arthur H.** 82 (76.7)
1911. Birds of Arkansas. **U. S. Dept Agric. Biol. Surv. Bull. No. 38,** 100 pp., 7 pls., 1 map., 4 figg. 83.1—84.4, 86,.5, 87.1,.2,.4, 88.1—89.7

06 **Alphonsus.** 82 (77.2)
1909. Birds Found in St. Joseph Co. Ind., Each Day in May, 1909. **Amer. Midland Natural. Vol. 1 p. 69—71.** — Birds Found in St. Joseph Co., Ind., Each Day in June, 1909. **p. 97—99.**

07 **Alphonsus.** 82 (77.2)
1909/10. Migration of Birds in St. Joseph County, Ind., from March 1 to May 30, 1909. **Amer. Midland Natural. Vol. 1 p. 47—49.** — Migration of Birds in St. Joseph County, Indiana. **p. 159—160.** — Migration of Our Birds in the Spring of 1910. **p. 265—267.**

08 **Alphonsus.** 82 (77.2)
1909. Tentative List of the Birds of St. Joseph Co., Ind. and Vicinity. **Amer. Midland Natural. Vol. 1 p. 21—24, 161.**

09 **Alphonsus.** 82 (77.2)
1910. Our Birds in August and September. **Amer. Midland Natural. Vol. 1 p. 186—188.** — Our Birds in October and November. **p. 218—221.**

10 **Alphonsus.** 82 (77.2)
1911. Our Birds in March and April. **Amer. Midland Natural. Vol. 2 p. 54—56.**

11 **Alphonsus.** 82 (77.2)
1911/12. Our Song Birds. — I. **Amer. Midland Natural. Vol. 2 p. 27—28, — II p. 69—70, — III p. 95—96, — IV p. 165—166, — V p. 195—196.** — Our Non-musical Birds. White-breasted Nuthatch. **p. 196—200.** 88.1

72512 **Alphonsus.** 82 (77.2)
1911/12. Our Winter Birds. **Amer. Midland Natural. Vol. 2 p. 24—26, 149—150, 260—262.**

13 **Alphonsus.** 82 (77.2)
1913. Daily Observations of Our Birds. — I. **Amer. Midland Natural. Vol. 3 p. 23—29.**

14 **Schantz, Orpheus M.** 82 (77.3)
1912. From Morton Park, Illinois. **Wilson Bull. Vol. 24 p. 197.** 88.1, 89.7

15 **Eifrig, G.** 82 (77.3)
1913. Notes on Some of the Rarer Birds of the Prairie Part of the Chicago Area. **Auk N. S. Vol. 30 p. 236—240.** 83.3—84.1, 86

16 **Alphonsus.** 82 (77.4)
1909. Birds Found in Van Buren Co., Mich., from July 4 to August 13, 1909. **Amer. Midland Natural. Vol. 1 p. 123—125.**

17 **Barrows, Walter Bradford.** 82 (77.4)
1912. Michigan Bird Life, a List of the Bird Species known to Occur in the State Together with an Outline of their Classification and an Account of the Life History of Each Species, with Special Relation to Agriculture. **Spec. Bull. Dept. Zool. Physiol. Michigan Agric. Coll.,** 8°, XIV, 822 pp., 70 pls., 152 figg. (Review by J. A. A[LLEN]. Science N. S. Vol. 37 p. 372—373). — A Critique of BARROWS' „Michigan Bird Life." by BRADSHAW H. SWALES. **Wilson Bull. Vol. 25 p. 27—36.** 15.2,.3, 83—84.4, 86,.5, 87.2,.4. 88—89.7

18 **Swales, H.** 82 (77.4)
1912. Some Additions to a List of the Winter Birds of Southeastern Michigan. Part III. **Wilson Bull. Vol. 24 p. 126—129.** 83.1,.3—84.3, 88.1

72519 **Wood, J. Claire.** 82 (77.4)
1913. Autumn Birds in Alcona County, Michigan. **Wilson Bull. Vol. 25 p. 8—20.** 83.3, 84.1,.2,.4, 86, 87.2, 88.1,.6, 89.1, 7

72520 **Sloanaker, J. L.** 82 (77.7)
1912. A Winter Invasion of Yasper County, Iowa. **Wilson Bull. Vol. 24 p. 39—41.**

21 **Sherman, Althea R.** 82 (77.7)
1913. Carolinian Avifauna in Northeastern Iowa. **Auk N. S. Vol. 30 p. 77—81** 83.1, 87.2, 88.1

22 **Isely, Dwight.** 82 (78.1)
1912. A List of the Birds of Sedgwick County, Kansas. **Auk N. S. Vol. 29 p. 25—44.** 83.1—84.4, 86,.5, 87.2, 88.1,.6, 89.1,.7

23 **Visher, Stephen Sargent.** 82 (78.3)
1912/13. A Preliminary List of the Summer Birds of Fall River County, Southwestern South Dakota. **Wilson Bull. Vol. 24 p. 1—6.** — Corrections to a Preliminary List of the Summer Birds of Fall River County, South-western South Dakota. **Vol. 25 p. 38—39.**
83.3—84.2, 86.5, 87.2, 88.1—89.7

24 **Bergtold, W. H.** 82 (78.9)
1912. October Birds of the Headwaters of the Gila River, New Mexico. **Auk N. S. Vol. 29 p. 327—336,** 1 fig. 83.3—84.1, 86,.5, 87.2, 88.1,.9, 89.7

25 **Evermann, Barton Warren.** 82 (79.1)
1913. Eighteen Species of Birds New to the Pribilof Islands, including four New to North America. **Auk N. S. Vol. 30 p. 15—18.**
83.3, 84.1,.2, 88.1, 89.7

26 **Bent, A. C.** 82 (79.8)
1912. Notes on Birds observed during a brief Visit to the Aleutian Islands and Bering Sea in 1911. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 56 No. 32,** 29 pp. 83.3, 84.1—.4, 86, 88.1, 89.1,.7

27 **Salvadori, T.** 82 (8)
1900. Viaggio del Dr. A. Borelli nel Matto Grosso e nel Paraguay. V. Uccelli. **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 15 No. 378,** 19 pp.
83.1,.3, 84.1,.2, 86,.5, 87.1,.2, 88.1—89.7

72528 **Grant, Claude H. B.** 82 (8)
1912. Notes on some South-American Birds. **Ibis (9) Vol. 6 p. 273—280,** 2 figg. (89) 83.3, 86, 88.1,.6, 89.1

29 **Hellmayr, C. E., und J. von Seilern.** 82 (8)
1912. Beiträge zur Ornithologie von Venezuela. **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 5 p. 34—166.** [Auch einige Spezies aus Bolivia, Colombia, Guiana. 7 nn. subspp. in: *Tangara*, *Xanthoura*, *Pseudocolaptes*, *Sittasomus*, *Premnoplex*, *Drymophila*, *Chamaeza*.] (84, 86, 87, 88) 86,.5, 87.2, 88.1—89.7

30 **Nelson, E. W.** 82 (8)
1912. Descriptions of New Genera, Species and Subspecies of Birds from Panama, Colombia and Ecuador. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 60 No. 3,** 25 pp. [11 nn. spp. in: *Geotryzon*, *Goethalsia* n. g., *Eriocnemis*, *Margarornis*, *Mitrephanes*, *Praedo* n. g., *Tanagra* (1 n. subsp.), *Hylospingus* n. g., *Hemithraupis*, *Troglodytes*, *Myadestes*. 14 nn. subspp. in: *Chloronerpes*, *Aulacorhamphus*, *Momotus*, *Electron*, *Phaethornis*, *Thamnistes*, *Dysithamnus*, *Herpsilochmus*, *Grallacricula*, *Caryothraustes*, *Chrysothlypis*, *Vireolanius*, *Basileuterus* 2.] (86,.6) 86, 87.2, 88.1—.9

31 **Ridgway, Robert.** 82 (801)
1912. Descriptions of some New Species and Subspecies of Birds from Tropical America. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 87—92.** [5 nn. spp. in: *Capito* (1 n. subsp.), *Monasa* 2, *Antrostomus*, *Nyctibius* (2 nn. subspp.), 7 nn. subspp. in: *Aulacorhynchus*, *Pteroglossus*, *Momotus*, *Electron*, *Eumonota*, *Nyctidromus* 2.] (72.3,.6,.7, 728, 81, 84, 86,.6) 87.2, 88.9

72532 **Todd, W. E. Clyde.** 82 (801)
1912. Descriptions of Seventeen New Neotropical Birds. (Publ. Carnegie Mus. Pittsburgh No. 72). **Ann. Carnegie Mus. Vol. 8 p. 198—214.** [6 nn. spp. in: *Arremonops*, *Sporophila*, *Troglodytes*, *Craspedoprion*, *Myiobius*, *Penelope*. 11 nn. subspp. in: *Saltator*, *Tangara* 2, *Schistochlamys*, *Camposthlypis*, *Pheugopedius*, *Myiochanes*, *Myiodynastes*, *Machetornis*, *Euchlornis*, *Piaya*.]
(728, 729.8, 86, 87) 86, 87.4, 88.1,.6

72533 **Hellmayr, C. E.** 82 (801)
1913. Critical Notes on the Types of Little-known Species of Neotropical Birds. — Part II. **Novitat. zool. Vol. 20 p. 227—256.**
(72.3,.6, 728, 81, 85—86.6, 87, 88) 87.2,.4—88.9

34 **Hellmayr, C. E.** 82 (81)
1912. Zoologische Ergebnisse einer Reise in das Mündungsgebiet des Amazonas herausgegeben von Lorenz Müller. **Abh. Akad. Wiss. München math.-nat. Kl. Bd. 26 Abh. 2,** 142 pp.
83.3—84.2, 86,.5, 87.1,.2,.4, 88.1—89.7

35 **Blaauw, F. E.** 82 (83)
1913. On Birds and their Surroundings between Varas & Puerto Montt. **Avicult. Mag. (3) Vol. 4 p. 192—199,** 1 pl. 83.4, 87.1,.2, 88.1,.9

36 **Menegaux, A.** 82 (85)
1910. Etude d'une collection d'oiseaux du Pérou. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1910 p. 359—367.** 83.3, 86, 87.2—88.9

37 **Chapman, Frank M.** 82 (86)
1912. Diagnoses of apparently New Colombian Birds. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 31 p. 139—166,** 1 map. [12 nn. spp. in: *Chamaepetes*, *Pionopsitta*, *Gallaria* 2, *Knipolegus*, *Attila*, *Planesticus*, *Basileuterus*, *Spinus*, *Atlapetes*, *Diglossa* 2. 27 nn. subspp. in: *Crypturus*, *Leptotila*, *Capito*, *Veniliornis*, *Rhamphocaenus*, *Drymophila*, *Formicarius*, *Upucerthia*, *Synallaxis* 2, *Picolaptes*, *Xenicopsis*, *Muscisaxicola*, *Myiodynastes*, *Tyranniscus* 2, *Rupicola*, *Phaeoprogne*, *Troglodytes*, *Thryophilus*, *Cinnicerthia*, *Vireosylva*, *Ammodramus*, *Myospiza*, *Cyanocompsa*, *Sporathraupis*, *Chlorospingus*.] 86,.5, 87.1, 88.1,.6

38 **Nelson, E. W.** 82 (86)
1913. Two New Subspecies of Birds from the Slopes of Mount Pirri, Eastern Panama. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 60 No. 21,** 2 pp. [12 nn. subspp. in *Capito*, *Pseudotriccus*.] 87.2, 88.1

72539 **Menegaux, A.** 82 (86.6)
1911. Sur la distribution géographique des oiseaux en Equateur. Comparaisons entre les diverses régions ornithologiques de ce pays et les pays voisins. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 39 T. 2 p. 138—147.**
83.1—.3, 84.1,.2,.4, 86,.5, 87.2,.3, 88.1,.6, 89.1,.7

40 **Menegaux, A.** 82 (86.6)
1912. Etude d'une collection faite par M. Reinburg, aux environs de Baños sur le Haut Pastaza (Equateur). **Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 387—391.** 83.4, 84.4, 86.5, 87.1—89.7

41 **Rhoads, Samuel N.** 82 (86.6)
1912. Birds of the Paramo of Central Ecuador. **Auk N. S. Vol. 29 p. 141—149.** 83.3, 87.2, 88.1—.9

42 **Brabourne, and Charles Chubb.** 82 (88)
1912. Notes on Guiana Birds. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 261—262.** [4 nn. spp. in *Thryothorus*. *Pteroglossus roraimae* n. nom. pro *P. araçari* auct. non Linn.] 87.2, 88.1

43 **Dabbene, Roberto.** 82 (89)
1912. Contribución á la Ornitología del Paraguay Notas sobre las aves colectadas en Villa Rica por el señor Félix Posner. **Anal. Mus. nacion. Hist. nat. Buenos Ayres T. 23 p. 283—390.**
83.3, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

44 **Baer, G.** 82 (91.4)
1912. Une partie de chasse aux îles Philippines. **Rev. franç. Ornith. Ann. 4 p. 219—220.** 86, 87.4, 88.1

72545 **Oberholser, Harry C.** 82 (921)
1912. Descriptions of One Hundred and Four New Species and Subspecies of Birds from the Barussan Islands and Sumatra. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 60 No. 7,** 22 pp. [3 nn. spp. in: *Ceyx*, *Caprimulgus*, *Burnesia* (1 n. subsp.). 100 nn. subspp. in: *Butorides* 2, *Amaurornis*, *Macropygia* 2, *Muscadivores*, *Dendrophassa* 4, *Treron* 4, *Conurus* 2, *Psittinus*, *Loriculus* 2, *Surniculus*, *Cacomantis*, *Meiglyptes* 2, *Micropternus*, *Chotorea*, *Mezobucco*, *Cranorrhinus*, *Alcedo* 2, *Hemiprocne* 2, *Eurylaimus*, *Pitta*, *Anurop-*

sis 2, *Alcippe, Stachyris, Cyanoderma, Mixornus* 2, *Aegithina* 2, *Microtarsus* 2, *Pycnonotus* 5, *Muscitrea, Gerygone, Rhinomyias, Culicicapa* 3, *Copsychus, Kittacincla* 4, *Orthotomus* 2, *Artamides, Pericrocotus* 2, *Lalage, Dicrurus* 2, *Dissemurus* 4, *Oriolus, Gracula* 2, *Lamprocorax* 2, *Chalcostetha, Aethopyga* 3, *Cinnyris* 4, *Arachnothera* 7, *Anthreptes* 3, *Chalcoparia, Dicaeum* 3, *Anaimos.*] 83 1,.4, 86 5, 87.1,.2,.4, 88.1—.9

72546 **Richmond, Charles W.** 82 (921)
1912. Descriptions of Five New Birds from the West Coast of Sumatra. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 103—106.** [5 nn. subspp. in: *Muscadivores, Thriponax, Dicaeum, Alcedo, Copsychus.*] 86.5, 87.2, 88.1,.9

47 **Hellmayr, C. E.** 82 (925)
1912. Description of Two New Birds from the Timor Group of Islands. **Novitat. zool. Vol. 19 p. 210—211.** [*Dicaeum hanieli* n. sp. 1 n. subsp. in *Neopsittacus.*] 87.1, 88.1

48 **Mathews, Gregory M.** 82 (93)
1909. Additions to the „Handlist of the Birds of Australasia.“ **Emu Vol. 9 p. 92. — Vol. 10 p. 57.** (931, 94, 95) 83.1, 86.5, 88.1,.9

72549 **Mathews, Gregory M.** 82 (93)
1912. A Reference-list to the Birds of Australia. **Novitat. zool. Vol. 18 p. 171—455.** [534 nn. subspp. in: *Dromiceius* 2, *Alectura, Coturnix* 3, *Excalfactoria, Turnix* 7, *Megaloprepia, Macropygia, Geopelia* 3, *Chalcophaps* 2, *Phaps* 5, *Lophophaps* 2, *Ocyphaps* 2, *Eulabeornis* 2, *Tribonyx* 2, *Gallinula* 2, *Fulica, Podiceps* 3, *Eudyptula, Diomedea, Hydrochelidon, Sterna* 6, *Larus, Catharacta, Haematopus* 2, *Erythrogonys, Lobibyx, Zonifer, Charadrius* 5, *Hypsibates, Recurvirostra, Gallinago, Irediparra, Burhinus* 3, *Esacus, Choriotis, Mathewsia, Ibis, Carphibis, Platalea* 2, *Xenorhynchus, Ardea* 2, *Egretta, Notophox* 2, *Demigretta* 2, *Nycticorax, Butorides, Ixobrychus, Ardeiralla* 2, *Botaurus, Pelecanus, Circus* 2, *Astur* 4, *Aquila* 2, *Haliaetus, Haliastur, Milvus, Gypoictinia, Elanus, Baza, Falco, Cerchneis, Ninox* 3, *Tyto* 5, *Trichoglossus* 3, *Glossopsitta, Solenoglossus, Calyptorhynchus* 2, *Cacatoes* 9, *Leptolophus* 3, *Aprosmictus* 2, *Platycerchus* 9, *Psephotus* 6, *Lathamus, Melopsittacus* 2, *Pezoporus, Podargus* 8, *Aegotheles, Eurystomus, Alcyone* 3, *Dacelo* 2, *Halcyon* 5, *Merops, Eurostopodus, Caprimulgus* 2, *Scythrops, Pitta* 2, *Chelidon, Cheramoeca, Petrochelidon* 2, *Microeca* 3, *Petroica* 9, *Smicrornis* 7, *Gerygone* 8, *Pachycephala* 7, *Rhipidura* 8, *Myiagra* 4, *Machaerirhynchus, Seisura* 2, *Pteropodocys* 2, *Coracina* 5, *Lalage* 3, *Orthonyx, Cinclosoma* 4, *Pycnoptilus, Drymodes, Hylacola* 3, *Psophodes* 2, *Pomatorhinus* 6, *Colamanthus* 4, *Cincloramphus* 5, *Turdus, Epthianura* 7, *Acrocephalus* 2, *Cisticola* 2, *Megalurus* 7, *Chthonicola, Acanthiza* 14, *Sericornis* 10, *Malurus* 13, *Stipiturus* 2, *Diaphorillas, Artamus* 2, *Colluricincla* 4, *Grallina, Cracticus* 8, *Falcunculus, Oreoica* 4, *Aphelocephala* 2, *Sphenostoma* 3, *Neositta* 6, *Climacteris* 6, *Zosterops* 3, *Dicaeum* 2, *Pardalotus* 10, *Cinnyris, Melithreptus* 10, *Plectorhyncha, Myzomela* 6, *Acanthorhynchus* 4, *Gliciphila* 6, *Certhionyx, Meliphaga, Stigmatops* 3, *Ptilotis* 36, *Meliornis* 5, *Manorina, Myzantha* 7, *Anthochaera* 2, *Anellobia* 2, *Acanthagenys* 4, *Entomyzon* 2, *Philemon* 4, *Anthus* 5, *Mirafra* 3, *Zonaeginthus* 5, *Emblema* 2, *Munia* 4, *Aegintha* 5, *Alisteranus* (n. g. pro *Amadina cincta*), *Neochmia* 2, *Oriolus* 4, *Sphecotheres* 2, *Dicrurus, Lamprocorax, Ptilonorhynchus, Ailuroedus, Chlamydera* 3, *Sericulus, Corvus* 7, *Strepera* 4, *Struthidea, Corcorax* 2, *Porzana, Aplonis. Tomirdus* n. g. pro *Eulabeornis tricolor robinsoni, Northiella* pro *Psephotus haematogaster pallescens, Neopsephotus* pro *P. bourkii, Neonanodes* pro *P. chrysogaster, Neosericornis* pro *Muscicapa lathami, Tasmanornis* pro *Sericornis humilis, Magnamytis* pro *Amytis woodwardi, Eryamitis* pro *A. goyderi, Caloptilotis* pro *Ptilotis macleayana, Paraptilotis* pro *P. fusca, Lophoptilotis* pro *P. leadbeateri, Ptilotula* pro *P. flavescens, Neozosterops* pro *Zosterops strenua. Pachycephala enidae* n. nom. pro *Eopsaltria inornata* Ramsay non Gould, *Cincloramphus mathewsi vigorsi* pro *Anthus rufescens* Vigors & Horsfield non Temminck, *Gerygone mathewsae* pro *G. modesta* Pelzeln non Gould.] (938, 94.1—.6) 83.1—84.4, 85.3, 86,.5, 87.1,.2,.4, 88.1—89.7

72550 **M'Lean, J. C.** 82 (931)
1911/12. Bush-Birds of New Zealand. **Emu Vol. 11 p. 1—17, 65—78, 171—187, 223—236,** 10 pls., 3 figg. 86.5, 87.1,.4, 88.1, 89.1,.7

51 **Iredale, Tom.** 82 (938)
1910. Bird Life on the Kermedec Islands. **Emu Vol. 10 p. 2—16,** 4 pls. 83.1,.3, 84.1—.3, 87.1,.4, 88.1,.9, 89.1

52 **Le Souëf, D.** 82 (94)
1909. The White Oological Collection. **Emu Vol. 9 p. 90—91,** 2 pls. 88.1, 89.1

53 **Mathews, Gregory M.** 82 (94)
1911. Alterations in the Nomenclature of „Handlist of the Birds of Australia". **Emu Vol. 10 p. 317—326.** — Nomenclature of Australian Avifauna, **Vol. 11 p. 52—58.** — The Birds of Lord Howe and Norfolk Island, by A. F. Basset Hull. **p. 58—61.** — Nomenclature of Australian Avifauna, by Alex. Wm. Milligan. **p. 136—138.**

54 **Mathews, Gregory M.** 82 (94)
1911. Australian Bird Notes. **Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 209—211, 270.** — by Reginald Phillipps. **p. 270—271.** 87.1, 88.1

55 **Crossman, Alan Fairfax.** 82 (94.1)
1909/10. Birds Seen at Cumminin Station, Western Australia. **Emu Vol. 9 p. 84—90.** — Birds Seen in and around Broome, North-Western Australia. **p. 148—150; Vol. 10 p. 111—113.** 83—84.3, 85.3, 86,.5, 87.1,.4, 88.1,.9, 89.1,.7

56 **Gibson, Chas. G.** 82 (94.1)
1909. Birds Observed between Kalgoorlie and Eucla, W. A. **Emu Vol. 9 p. 71—77.** 83.3,.4, 84.1—.3, 86,.5, 87.1,.4, 88.1,.9, 89.1,.7

57 **Mathews, Gregory M.** 82 (94.1)
1909. On the Birds of North-West Australia. With Field Notes by the Collector, J. P. Rogers. **Emu Vol. 9 p. 1—16, 53—65; Vol. 10 p. 103—110.** 83.1,.3,.4, 84.2,.4, 86,.5, 87.1,.4, 88.1,.9, 89.1,.7

72558 **Howe, F. E.** 82 (94.1)
1910. In the Mallee. **Emu Vol. 9 p. 227—234.** 83.1,.3,.4, 84.1,.3, 86,.5, 87.1,.4, 88.1,.9, 89.1

59 **Mathews, Gregory M.** 82 (94.1)
1910. List of Birds Observed on Parry's Creek, North-West Australia. **Emu Vol. 9 p. 238—241.**

60 **Whitlock, F. Lawson.** 82 (94.1)
1910. On the East Murchison. Four Months' Collecting Trip. **Emu Vol. 9 p. 181—219,** 12 pls., 1 fig. — Birds of the East-Murchison, W. A., by Charles G. Gibson. **p. 70—71.** — by F. Lawson Whitlock. **p. 71—72.** 83.1,.3,.4, 84.1, 85.3, 86,.5, 87.1,.4, 88.1,.9, 89.1,.7

61 **Carter, Tom.** 82 (94.1)
1911. Field Notes from Broome Hill, Western Australia. **Emu Vol. 10 p. 294—299.** 84.1,.4, 86.5, 87.1,.4, 88.1,.9, 89.1,.7

62 **Hill, G. F.** 82 (94.1)
1911. Field Notes on the Birds of Kimberley, North-West Australia. **Emu Vol. 10 p. 258—290,** 5 pls., 1 fig. 83.1—.4, 84.2,.3, 85.3, 86—87.1,.4—89.7

63 **Whitlock, F. Lawson.** 82 (94.1)
1911/12. In the Stirling Ranges, Western Australia. **Emu Vol. 10 p. 305—317.** — Further Notes from the Stirling Ranges, W. A. **Vol. 11 p. 239—243,** 2 pls. 83.1,.3, 84.1,.3, 86, 87.1,.4, 88.1,.9, 89.1

64 **Mathews, Gregory M.** 82 (94.2)
1909. The Birds of the Alexandra District, Northern Territory. **Emu Vol. 9 p. 65—69.** 83.1,.3,.4, 84.2, 87.1,.4, 88.1,.9, 89.1

65 **Hall, Robert.** 82 (94.2)
1910. The Birds of Eyre Peninsula, S. A. **Emu Vol. 9 p. 123—133,** 2 pls., 1 fig. 83.1,.3—84.2, 85.3, 86,.5, 87.1,.4, 88.1,.9, 89.1,.7

72566 **Armstrong, W. J. T.** 82 (94.3)
1910. On Albatross Island. **Emu Vol. 9 p. 155—157.** 83.3,.4, 84.2—.4, 89.1

72567 **Broadbent, K.** 82 (94.3)
1910. Birds of Cardwell and Herbert River Districts (N. A.). **Emu Vol. 10 p. 233—345.** 83—84.4, 85.3, 86—87.1,.4—89.7

68 **Campbell, A. J.** and **Capt. S. A. White.** 82 (94.3)
1910. Birds Identified on the Capricorn Group during Expedition of R. A. O. U., 8th to 17th October 8980. **Emu Vol. 10 p. 195—204,** 7 pls. — **p. 304.** 83.1,.3,.4 84.2,.3, 86.5, 87.4, 88.1,.9, 89.1

69 **Little, Frank M.** 82 (94.3)
1910. A Trip to Ninth Island, Bass Strait. **Emu Vol. 9 p. 141—148.** 83.3, 84.1—.4, 87.1,.4, 88.1

70 **Macgillivray, Wm.** 82 (94.3)
1910. Along the Great Barrier Reef. **Emu Vol. 10 p. 216—233,** 3 pls. 83.1,.3,.4, 84.1,.2,.3, 86,.5, 87.1, 88.1,.9, 89.1,.7

71 **Mellor, J. W.** 82 (94.3)
1910. Birds of the Blackalls. **Emu Vol. 10 p. 205—212.** 85.3, 86,.5, 87.1,.4—89.7

72 **White, S. A.** 82 (94.3)
1910. Trip to Tambourine Mountain. **Emu Vol. 10 p. 212—215.** 83.3, 86,.5, 87.1,.4—89.7

73 **Barnard, H. G.** 82 (94.3)
1911. Field Notes from Cape York. **Emu Vol. 11 p. 17—32.** 83.1—84.1,.3, 85.3, 86,.5, 87.1,.4, 88.1,.9, 89.1,.7

74 **Campbell, A. J.** 82 (94.3)
1911. Annotations. **Emu Vol. 10 p. 337—339.** [*Cracticus*] *mentalis* in Australia. *Halcyon barnardi* n. sp. (?). *Platycercus amathusia.*] 87.1, 88.1,.9

75 **White, S. A.** 82 (94.3)
1911. On Yorke Peninsula. **Emu Vol. 11 p. 32—34.** 83.3,.4, 84.2,.3, 88.1, 89.1

72576 **Thomas, F. J.** 82 (94.3)
1912. Bird-life on the Upper Mitchell. **Victorian Natural. Vol. 28 p. 199—200.**

77 **Gubangi, Charles.** 82 (94.4)
1910. Bird-Life on Sandy Creek, Riverina, New South Wales. **Emu Vol. 10 p. 118—121.** 83.3,.4, 87.1, 88.1,.9, 89.1,.7

78 **Macgillivray, W.** 82 (94.4)
1910. The Region of the Barrier Range. An Oologist's Holiday. **Emu Vol. 10 p. 16—34, 88—102.** 83.1,.3, 84.1,.4, 86,.5, 87.1, 88.1,.9, 89.1,.7

79 **Hull, A. F. Basset.** 82 (94.4)
1911. Avifauna of New South Wales Islands. **Emu Vol. 11 p. 99—104, 202—207,** 1 pl. 83.1, 84.2,.4, 88.1

80 **Ford, H. W.** 82 (94.5)
1909. Birds of Yackandandah Creek Valley, between Yackandandah and Kiewa, Victoria. **Emu Vol. 9 p. 24—26.** 83.1,.3,.4, 84.1,.3,.4, 86,.5, 87.1,.4, 88.1,.9, 89.1

81 **Batey, Isaac.** 82 (94.5)
1910. Birds about Drouin, Gippsland. **Emu Vol. 9 p. 241—245.** — White-eared Honey-Eater (*Ptilotis leucotis*). **Vol. 10 p. 49.** 83.1,.3,.4, 84.1,.3, 86,.5, 87.1,.4, 88.1,.9, 89.1,.7

82 **Ingle, Arthur P.** 82 (94.5)
1910. Notes on the Birds Seen around Inglenook, Merriman's Creek, South Gippsland. **Emu Vol. 10 p. 121—127.** 83.1,.3,.4, 84.1,.3,.4, 85.3, 86,.5, 87.1,.4, 88.1,.9, 89.1,.7

83 **Sullivan, A. M.** 82 (94.5)
1911. Some Mallee Birds. **Emu Vol. 11 p. 114—119.** 83.1,.3,.4, 84.1,.2,.3, 86, 87.1,.4, 88.1,.9, 89.1,.7

72584 **Fletcher, J. A.** 82 (94.6)
1909/10. Bird Notes from Cleveland, Tasmania. Part. II. **Emu Vol. 9 p. 79—83, 95, 251—252; Vol. 10 p. 137—138.** — Birds Observed at In-

terlaken, Tasmania, 13th and 14 November. Vol. 9 p. 254—255. — Tasmanian Notes on the Coot. **Vol. 10 p. 138—139.**
83.4, 84.1, 86, 87.1,.4, 88.1, 89.1,.7

72585 **Dove, H. Stuart.** 82 (94.6)
1910. Davenport (Tas.) Notes. **Emu Vol. 9 p. 171—173.** — Flame-breasted Robin (*Petrœca phœnica*), by Frank M. Littler. **p. 247.** [Breeding in immature plumage.] 88.1

86 **Hall, Robert.** 82 (94.6)
1910. Birds New to Tasmania. **Emu Vol. 10 p. 53—54.** 87.1, 89.7

87 **Thompson, P. C.** 82 (94.6)
1911. A Trip to the Tunnel District, Tasmania. **Emu Vol. 11 p. 39—41.** 86, 87.1,.4, 88.1,.9, 89.7

88 **Rothschild, Walter, and Ernst Hartert.** 82 (95)
1912. List of a Collection of Birds made by Mr. Albert Meek on the Kumusi River, North-eastern British New Guinea. **Novitat. zool. Vol. 19 p. 187—206.** [4 nn. subspp. in: *Pitta, Machaerirhynchus, Coracina, Pinarolestes.*] 83.4, 86,.5, 87.1,.4, 88.1, 89.1,.7

89 **Rothschild, Walter, and Ernst Hartert.** 82 (95)
1912. List of Birds collected by Mr. A. S. Meek at Haidana, Collingwood Bay, in North-eastern British New Guinea. **Novitat. zool. Vol. 19 p. 207—209.** 86.5, 87.1,.4, 88.1,.9

90 **Ogilvie-Grant, W. R.** 82 (95)
1913. Notes on the Birds collected by the B. O. U. Expedition to Dutch New Guinea. **Ibis (10) Vol. 1 p. 76—113.**
83.1,.3—84.3, 85.3, 86,.5, 87.1,.2,.4, 88.1—89.7

91 **Bahr, P. H., and C. B. Ticehurst.** 82 (96.1)
1912. On a Journey to the Fiji Islands, with Notes on the present Status of their Avifauna, made during a Year's Stay in the Group, 1910—1911. Together with a Description of a small Collection of Skins from the same Locality. **Ibis (9) Vol. 6 p. 282—314,** 1 pl.
83.1,.3, 84.1, 86,.5, 87.1,.4, 88.1,.9—89.7

72592 **Ogilvie-Grant, W. R.** 82 (96.3)
1913. Remarks on a small Collection of Birds from Henderson Island, South Pacific. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 58—61.** [3 nn. spp. in: *Acrocephalus, Vini, Porzana.*] — **p. 76—77.** [Synonymy of two of the new spp.] 83.1,.3, 84.2,.3, 86.5, 87.1, 88.1

93 **Salvadori, Tommaso.** 82 (98)
1901. Intorno ad alcuni Uccelli delle Spitzberghe. **Boll. Mus. zool. Anat. comp. Torino Vol. 16 No. 388,** 4 pp. 83.3, 84.1,.2,.4, 86, 88.1

94 **Gronberger, S. M.** 82 (98)
1912. Two New Birds for Greenland. **Auk N. S. Vol. 29 p. 109—110.** [*Turdus italicus, Totanus totanus*] 83.3, 88.1

95 **Mathey-Dupraz, A.** 82 (98)
1912. Notes ornithologiques recueillies au cours des croisières de l'„Ile de France" en Norvège et au Spitzberg. Juillet 1906 et 1910. **Bull. Soc. Sc. nat. Neuchâtel T. 38 p. 39—55,** 3 cartes.
83.3, 84.1,.2,.4, 86, 88.1, 89.1

96 **Mathey-Dupraz, A.** 82 (98)
1913. Notes ornithologiques recueillies au cours de la croisière du „Grosser Kurfuerst" au Spitzberg 18 juillet—16 août 1911. **Bull. Soc. Sc. nat. Neuchâtel T. 39 p. 90—116.**
83.3, 84.1,.2,.4, 86, 88.1, 89.1,.7

97 **Gain, L.** 82 (99)
1911. Note sur les oiseaux des régions antarctiques. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 46—48.** 83.3, 84.2—.4

98 **Gain, L.** 82 (99)
1912. Les oiseaux des régions antarctiques. **Nature Paris Ann. 40 Sem. 1 p. 226—231,** 10 figg. 83.3, 84.2—.4

72599 **St. Quintin, W. H.** 83 : 15
1910. Notes from the Scampston Aviaries. **Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 57—63,** 1 pl. [*Otis tetrax, Oedemia nigra, Burhinus grallarius.*] 83.2,.3

72600 **Petitclerc, Paul.** **83.1 Fulica : 15.6**
1913. Remarque sur la nidification de la Foulque noire. (*Fulica atra* Linné.) **Rev. franç. Ornithol. Ann. 5 p. 17—18.**

01 **Richard, Alf.** **83.1 Fulica (494)**
1912. Un nid de foulque sur le lac de Neuchâtel. Contributions à l'étude de notre faune dans son état actuel. **Ornith. Beobachter Jahrg. 9 p. 205—208**, 1 pl.

02 **Christian, E. J.** **83.1 Microtribonyx : 15**
1909. Notes on the Black-tailed Native-Hen (*Microtribonyx ventralis*). **Emu Vol. 9 p. 95—97.**

03 **Seguin-Jard, E.** **83.1 Porphyrio (44.61)**
1912. Notes sur le porphyrion bleu. Capture et reproduction. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 381—382.** 15.6

04 **Février, S.** **83.1 Porphyrio (44.72)**
1912. Une rareté ornithologique: le Porphyrion bleu. **Rev. franc. Ornith. Ann. 4 p. 222—223.**

05 **Mathews, Gregory M.** **83.1 Rallina : 15.6**
1912. The Eggs of *R. tricolor*. **Ibis (9) Vol. 6 p. 684—685.**

06 **Fritsche, Ernst.** **83.1 Rallus (43.19)**
1913. Eine interessante Varietät von *Rallus aqnaticus* L. **Zool. Anz. Bd. 41 p. 193—195**, 1 fig.

07 **Noll-Tobler, H.** **83.1 Rallus (494)**
1911. Beobachtungen über die Wasserralle (*Rallus aquaticus* L.) 235, im untern Linthgebiet. **Ornith. Beobachter Jahrg. 8 p. 54—58.**

08 **Riley, J. H.** **83.1 Rallus (729.1)**
1913. The King Rail of Cuba. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 83—86.** [*Rallus elegans ramsdeni* n. subsp.]

09 **Fletcher, J. A.** **83.1 Tribonyx : 15**
1912. Notes on the Native-Hen. (*Tribonyx mortieri.*) **Emu Vol. 11 p. 250—251.** 15.6,.8

72610 **Page, Wesley T.** **83.2**
1907. The Kagu (*Eurypyga helias*) and Sun Bittern (*Eurypyga helias*). **Bird Notes Vol. 6 p. 157—158**, 1 pl. [Display.]

11 **Crandall, Lee S.** **83.2 Gruidae : 07 (74.7)**
1911. The Crane Collection of the New York Zoological Park. How Cranes are Kept in a Great Paddock. **Scient. Amer. Suppl. Vol. 71 p. 200—201**, 8 figg.

12 **Cosgrave, R.** **83.2 Grus : 15**
1911. Notes on the Cranes at Lilford Hall. **Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 147—150**, 2 pls.

13 **Phillips, John C.** **83.2 Grus : 15**
1912. Wintering Cranes in New England. **Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 222—224.** — The Whooping Crane. **p. 288.** — by R. Cosgrave. **p. 312**, 1 pl. — Cranes, by R. Cosgrave. **p. 345—348**, 2 pls.

14 **Alderson, R.** **83.2 Grus : 15**
1913. Our Cranes. **Avicult. Mag. (3) Vol. 4 p. 115—122.**

15 **Cosgrave, R.** **83.2 Grus : 15.6**
1911. Breeding of the ♂ Canadian and ♀ Watted Cranes. *Grus canadensis Grus carunculata.* **Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 23—25**, 1 pl.

16 **Aharoni, J.** **83.2 Houbara (56.9)**
1912. *Houbara macqueeni* Gray. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 23 p. 1—15.**

17 **de Zedlitz, Otto.** **83.2 Houbara (61.1)**
1913. Sur *Houbara undulata*. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 5 p. 18—19.**

18 **Vaucher, A.** **83.2 Otis**
1912. Causerie sur *Otis tarda* Linné. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 334—337.**

72619 **Pycraft, W. P.** **83.3 : 14.22**
1912. Description of the Syrinx of the Jack Snipe (*Limnocryptes gallinula*) comparing it with that of the Common Snipe and Woodcock. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 29 p. 77—79**, 3 figg. — by P. H. Bahr. **p. 79—83.**

Bibliographia Zoologica

(adhuc Zoologischer Anzeiger: Bibliographia Zoologica)
—— LIPSIAE, W. ENGELMANN IN COMMISS. ——

Juni 1913	CONCILIUM BIBLIOGRAPHICUM ZURICH	Vol. 24 No. 6

Zur Einführung.

Einem von der deutschen Zoologischen Gesellschaft geäusserten Wunsch entsprechend wird die zoologische Bibliographie, die seit 1878 mit dem Zoologischen Anzeiger vereinigt war, als unabhängiges Organ herausgegeben.

Hauptzweck der Aenderung ist es, eine Beschleunigung der Berichterstattung zu ermöglichen. Die Zeitschrift wird künftig in Monatsheften erscheinen und soll nach Möglichkeit stets das Neueste berücksichtigen. Das Unternehmen, welches unter der Protektion des Internationalen Zoologenkongresses steht, wird im Interesse der wissenschaftlichen Forschung geleitet und partizipiert an den von der Schweizerischen Eidgenossenschaft und von anderen Behörden und Körperschaften gewährten Subventionen. Es ist zu hoffen, dass die Zoologen der ganzen Welt die Aufgabe der Redaktion tatkräftig unterstützen werden.

Im vorliegenden Juni-Heft sind schon viele Aufsätze aus dem Jahre 1913 verzeichnet. In den folgenden Heften werden sie immer stärker vertreten sein. Es ist also der langjährige Rückstand in der Hauptsache überwunden.

Das Unternehmen wird seinen Traditionen treu bleiben und wenigstens vorerst keine weiteren Aenderungen in der Art des Referierens usw. vornehmen. Nur wird der organische Zusammenhang zwischen der Bibliographia Zoologica und dem zoologischen Zettelkatalog etwas mehr in den Vordergrund gerückt, damit die beiden Publikationen in zweckmässiger Weise sich gegenseitig ergänzen können.

Zur Benutzung der Bibliographie bitten wir die Leser stets den vorgedruckten Conspectus zu Rate zu ziehen. Wie man dabei zu verfahren hat, ist aus folgenden Beispielen ersichtlich. Ein Zoologe will die Literatur über die Columbae zusammenstellen. Im systematischen Teil des Conspectus (Bibliographia zoologica Vol. 10 p. 21—25, resp. Vol. 24 p. 7—11) sucht er die Einteilung des Kapitels Aves und findet dieselben auf S. 25 (resp. oben S. 11) und zwar:

82 Aves

83 Grallatores	86.5 Columbae
84 Natatores	87 Scansores
85 Ratitae	88 Insessores
86 Rasores	89 Raptores

Alle bibliographischen Hinweise auf Columbae werden also rechts die Ordnungsnummer **86.5** aufweisen und sind nach dem De-

zimalwert dieser Ordnungsnummern geordnet. Das Heft beginnt mit **83.3** Limicolae. Auf Seite 267 begegnet man der Nummer **86** und auf S. 274 folgen die Zitate mit der Ziffer **86.5**. Die Reihenfolge der Zitate innerhalb einer jeden systematischen Gruppe ist wie folgt:

1) Allgemeine Arbeiten (über mehrere Gattungen oder Familien)
2) Spezielle Arbeiten über einzelne Gattungen (oder Familien) in alphabetischer Reihenfolge der Gattungsnamen.

Die Allgemeinen Arbeiten stehen in der Reihenfolge der Themata der allgemeinen Zoologie, wie sie im Conspectus angegeben sind (Siehe diesen Band S. 2—6 oder den Haupt-Conspectus, Bibliographia Zoologica Vol. 10 S. 10—20) und erhalten zu diesem Zweck darauf hinweisende Anhängezahlen. Demgemäss ist der erste Titel eine physiologische Arbeit über die tierische Wärme der Columbae im Allgemeinen. (Anhänge-Zahl: **11.28**). Die folgenden Aufsätze behandeln : **11.5** Variation, : **11.58** Hybridisation : **13.2** Keimblätterbildung, : **14.631** Spermatogenese, : **15** Lebensweise. Den Abschluss bilden spezielle Arbeiten die wiederum unter jedem Gattungsnamen nach dem gleichen Grundsatz untergeordnet werden [: **11.5** Variation, : **11.57** Färbung, : **11.58** Hybridisation usw.]

Will man sich in erschöpfender Weise über die Columbae informieren, so muss man sich vergewissern ob unter den Aufsätzen über 82 Aves im Allgemeinen nicht solche sind die diese Gruppe nebenbei behandeln. Das Suchen wird durch die „Zergliederungszahlen“ erleichtert. Nach Titel No. 72135 auf S. 227 stehen folgende Zahlen **86.5**, **87.2**, was kund gibt, dass der Aufsatz Columbae und Picidae behandelt. Titel No. 72140, 72144 und 72145 geben **86.5** (bezw. **86,.5**) als Zergliederungszahl an. Sie behandeln demnach mitunter auch die Tauben. Es kostet nur relativ geringe Mühe unter den 384 Arbeiten über Vögel im Allgemeinen die 160 Aufsätze herauszusuchen, die für die Kenntnis der Tauben Interesse haben.

Der vom Concilium Bibliographicum herausgegebene Zettelkatalog ist in den systematischen Kapiteln im wesentlichen mit der Bibliographia identisch. Er unterscheidet sich hauptsächlich dadurch, dass alle Arbeiten seit 1896 in einer einzigen Serie geordnet sind, während in der Buchform im gleichen Zeitraum das Kapitel Aves 89 mal wiederkehrt.

72620 **Wormald, Hugh.** **83.3 : 15**
1908. Waders in Captivity. **Bird Notes Vol. 7 p. 1—3,** 3 pls.

21 **Schifferli, A.** **83.3** (494)
1913. Stelzvögel am Sempachersee. **Ornith. Beobachter Jahrg. 10 p. 100—102.**

22 **Penrose, F. G.** **83.3 Burhinus : 15.6**
1913. Field-notes on a Pair of Stone-curlews. Have they an Appreciable Sense of Smell? **Brit. Birds Vol. 6 p. 266—269,** 1 pl.

23 **Dewar, J. M.** **83.3 Charadriidae : 15**
1912. The Evolutions of Waders. **Zoologist (4) Vol. 16 p. 161—170.**

24 **Rowan, W.** **83.3 Charadrius : 15.6**
1912. Unpigmented Eggs of the Ringed Plover. **Brit. Birds Vol. 6 p. 160—162,** 2 figg.

25 **Wemer, Paul.** **83.3 Gallinago : 15**
1912. Einiges von unseren Bekassinen. **40. Jahresber. westfäl. Provinz. Ver. Zool. Sekt. p. 101—104.**

26 **Lynes, H.** **83.3 Gallinago : 15**
1913. Early „Drumming" of the Snipe and its Significance. **Brit. Birds Vol. 6 p. 354—359.** 15.4,.8

27 **Koller, O.** **83.3 Gallinago** (43.62)
1912. Weisse Bekassine. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 23 p. 230.**

28 **Baky, Miklós.** **83.3 Gallinago** (43.91)
1910. A közép sárszalonka újabb fészkelési helye Magyarországon. — Ein neuer Brutplatz der Moorschnepfe in Ungarn. **Aquila T. 17 p. 271.**

29 **Rapine, J.** **83.3 Glareola** (44.11)
1913. Note sur la Glaréole à collier (*Glareola fusca,* L.) **Rev. franç. Ornithol. Ann. 5 p. 9—10.**

30 **Segerstråle, Lennart.** **83.3 Haematopus**
1912. Az osztrigany togató fiókája. — Junger Austernfischer. **Aquila T. 19 p. 452—453,** 1 Taf.

72631 **Dewar, J. M.** **83.3 Haematopus : 15.3**
1913. Further Observations on the Feeding Habits of the Oystercatcher (*Haematopus ostralegus*). **Zoologist (4) Vol. 17 p. 41—56.**

32 **Bannerman, D. A.** **83.3 Haematopus** (46.85)
1913. A New Subspecies of Oyster-catcher found in the Eastern Islands of the Canary Group. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 33—34.** [*Haematopus niger meadewaldoi* n. subsp.]

33 **French, C.** **83.3 Himantopus : 15.6**
1912. Note on the white-headed Stilt, *Himantopus leucocephalus* Gould. **Victorian Natural. Vol. 28 p. 182.**

34 **French, C.** **83.3 Himantopus : 16.1**
1912. Insectivorous Birds of Victoria. The White-headed Stilt. (*Himantopus leucocephalus* Gould.) **Journ. Dept. Agric. Victoria Vol. 10 p. 258—259,** 1 fig.

35 **Schifferli, A.** **83.3 Limosa**
1912. Die Pfuhlschnepfen. *Limosa lapponica* (L.) 245, die Rostrote Uferschnepfe. *Limosa aegocephala* (Bechst.) 246, die Schwarzschwänzige Uferschnepfe. **Ornith. Beobachter Jahrg. 10 p. 9—10.**

36 **Richard, Alf.** **83.3 Machetes : 15**
1912. Notes sur le combattant variable. (*Machetes pugnax* L.) **Ornith. Beobachter Jahrg. 9 p. 123—125.** — par R. Poncy. **p. 173—174.** 15.2

37 **Aebi, J. U.** **83.3 Machetes : 15.2**
1908. Der Kampfläufer (*Machetes pugnax* L.). Zugsbeobachtungen von 1908. **Ornith. Beobachter Jahrg. 6 p. 93—95.**

38 **Harvie-Brown, J. A.** **83.3 Numenius : 15**
1912. Habits of the Whimbrel (*Numenius phæopus*). **Zoologist (4) Vol. 16 p. 241—245.** 15.6

72639 **Smith, H. Hammond.** **83.3 Numenius : 15**
1913. Note on the Ejection of the Lining-membrane of the Gizzard by the Curlew. **Brit. Birds Vol. 6 p. 334—336,** 2 figg.

72640 **Moore, Robert Thomas.** **83.3 Pisobia : 15.6**
1912. The Least Sandpiper during the Nesting Season in the Magdalen Islands. **Auk N. S. Vol. 29 p. 210—223,** 2 pls.

41 **Hall, Robert.** **83.3 Rostratula (94.6)**
1910. The Southern Limit of *Rostratula australis*, Gld. **Emu Vol. 10 p. 138.**

42 **Pycraft, W. P.** **83.3 Scolopacidae : 14.22**
1912. Remarks on the Syrinx of the Scolopacidae. **Ibis (9) Vol. 6 p. 334—341,** 4 figg.

43 **Fischer-Sigwart, H.** **83.3 Scolopax : 15.2**
1906. Der Schnepfenzug im Jahre 1905. **Ornith. Beobachter Jahrg. 5 p. 65—68.**

44 **Michaud.** **83.3 Scolopax (44.4)**
1911. Observations sur les mœurs de la bécasse. **Bull. Soc. Hist. nat. Autun T. 24 Proc.-Verb. p. 149—150.** (44.41,.42)

45 **Parkin, Thomas.** **83.3 Terekia (42.23)**
1912. The Terek Sandpiper in Kent. A New British Bird. **Brit. Birds Vol. 6 p. 74—78,** 1 pl.

46 **Huxley, Julian S.** **83.3 Totanus : 15.6**
1912. A First Account of the Courtship of the Redshank (*Totanus calidris* L.). **Proc. zool. Soc. London 1912 p. 647—655.**

47 **Noll-Tobler, H.** **83.3 Vanellus : 15**
1912. Beobachtungen über den Kiebitz (*Vanellus cristatus* L.). **Ornith. Beobachter Jahrg. 9 p. 157—163,** 1 fig.

48 **Baynard, Oscar E.** **83.4 : 15.3**
1912. Food of Herons and Ibises. **Wilson Bull. Vol. 24 p. 167—169.**

49 **Sushkin, P. P.** **83.4 Ardea : 14.99**
1912. Ontogenetical Transformations of the Bill in the Heron (*Ardea cinerea*). **Proc. zool. Soc. London 1912 p. 125—126,** 1 pl.

72650 **. . .** **83.4 Ardea : 15**
1905. Wie fischt *Ardea cinerea* (L.)? **Ornith. Beobachter Jahrg. 4 p. 66—68.** — von Wilhelm Schuster. **p. 87.** — von J. Gengler. **p. 105—106.** — von W. S. **p. 122.**

51 **Cornwall, E. M.** **83.4 Ardea : 15**
1910. Notes on the Great-billed Heron (*Ardea sumatrana*). **Emu Vol. 9 p. 138—141,** 1 pl. 15.6

52 **Fischer-Sigwart, H.** **83.4 Ardea (494)**
1910. Die Reiherkolonie in Schötz im Jahre 1910. **Ornith. Beobachter Jahrg. 7 p. 149—151.**

53 **Oberholser, Harry C.** **83.4 Ardea (7)**
1912. A Revision of the Forms of the Great Blue Heron (*Ardea herodias* Linnæus). **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 43 p. 531—559.** [3 nn. subspp.] (71.1,.4,.6, 72.1—.3,.5,.6, 728, 729.2,.6—.8, 74.1,.2,.4,.6—.9, 75.2,.3,.5—76.1,.4, 77.2,.3,.5,.7, 78,.6,.7,.9, 79.1,.4—.8, 86,.69)

54 **Forbin, V.** **83.4 Ardeidae**
1912. La tragédie de l'aigrette. **Nature Paris Ann. 40 Sem. 1 p. 134—137,** 2 figg.

55 **Salvadori, T.** **83.4 Ardetta (45.1)**
1912. Singolare cattura di una specie orientale del genere „*Ardetta*" nuova per l'Italia e per l'Europa. **Riv. ital. Ornitol. Anno 2 p. 86—88,** 1 tav. [*A. eurythma.*]

56 **S[clater], P. L.** **83.4 Balaeniceps : 15**
1912. The Shoe-bill in the Regent's Park. **Ibis (9) Vol. 6 p. 686—688,** 1 fig.

57 **Barrows, Walter Bradford.** **83.4 Botaurus : 15**
1913. Concealing Action of the Bittern (*Botaurus lentiginosus*). **Auk N. S. Vol. 30 p. 187—190.**

72658 **Bangs, Outram.** **83.4 Butorides (54.88)**
1913. The Green Heron of the Maldives. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 93—94.** [*Butorides albidulus* n. sp.]

72659 **Oberholser, Harry C.** **83.4 Butorides (7)**
1912. A Revision of the Subspecies of the Green Heron (*Butorides virescens* [LINNÆUS]). **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 42 p. 529—577.** [12 nn. subspp.] (72.1—3,.5—.7, 728, 729.1,.5—.8, 74.2—.9, 75.2,.3, 76.2,.4,.6,.8, 77.1—.3,.6—.8, 78.1, 79.1,.4, 86, 87)

60 **Oberholser, Harry C.** **83.4 Butorides (75.9)**
1912. The Status of *Butorides brunescens* (LEMBEYE). **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 53—56.**

61 **Schuster, Wilhelm.** **83.4 Ciconia : 15**
1909/11. Monographie des Hausstorchs. Vollständige ausführliche Lebensgeschichte. Seine örtliche Verbreitung in Deutschland. Wichtige und wunderliche Tatsachen aus dem Leben des weissen Storches, des interessantesten „Hausvogels". Nutzen und Schaden, besonders auch in jagdlicher Hinsicht. **Monatsber. Ges. Luxemburg. Naturfreunde N. F. Jahrg. 3 p. 90—94, 138—143, 239—248, 261—266, 294—298, 342—343. — Jahrg. 4 p. 121—125, 155—156. — Jahrg. 5 p. 115—120, 122—134, 142—150. 156—165, 178—181, 199—206, 225—228, 234—242, 263—264, 272—277.** 15.2—.6 (43.11,.17,.31,.41,.58, 494)

62 **Ghidini, A.** **83.4 Ciconia : 15.2**
1912. Les migrations de *Ciconia alba.* **Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 280.**

63 **Haagner, Alwin.** **83.4 Ciconia : 15.2**
1912. A fehér gólya Délafrikában. — The White Stork in South Africa. **Aquila T. 19 p. 16—18.**

64 **Thienemann, J.** **83.4 Ciconia : 15.2**
1912. Zur Todesursache der in Afrika aufgefundenen Ringstörche. **Ornith. Beobachter Jahrg. 9 p. 85—88.**

65 **Sclater, W. L.** **83.4 Ciconia : 15.4**
1912. A mi gólyánk telelése Délafrikában. — Winterung unseres weissen Storches in Südafrika. **Aquila T. 19 p. 23.**

72666 **Watt, Hugh Boyd.** **83.4 Ciconia : 15.6**
1912. White stork (*Ciconia alba*) nesting in Captivity. **Knowledge N. S. Vol. 9 p. 276.**

67 **Pittet, L.** **83.4 Ciconia : 16.1**
1912. Heuschrecken und Störche in Süd-Afrika. **Ornith. Beobachter Jahrg. 9 p. 117—122,** 1 Taf.

68 **Godfrey, Robert.** **83.4 Ciconia (68.7)**
1912. A fehér gólya telelése Délafrikában. — Die Ueberwinterung des weissen Storches in Südafrika. **Aquila T. 19 p. 19—23.**

69 **Schneider, Gustav.** **83.4 Comatibis**
1912. Mitteilungen über eine in der Schweiz und dem übrigen Europa ausgestorbene Vogelart, des GESNERschen Waldrapp, *Corvus sylvaticus* GESSNER = *Comatibis eremita* LINNÉ. **Jahresber. industr. Ges. Mülhausen i/E. 1911 p. 1—7,** 1 Taf.

70 **von Burg, Gustav.** **83.4 Geronticus**
1910/11. Gesners Waldrapp. **Ornith. Beobachter Jahrg. 7 p. 85—86. —** Nochmals der Waldrapp, von H. FISCHER-SIGWART. **Jahrg. 9 p. 17—19.**

71 **Lauterborn, Robert.** **83.4 Geronticus (4)**
1912. Ueber das frühere Vorkommen des Schopfibis (*Geronticus eremita* L.) GESNER's „Waldrapp" in Mittel-Europa. Mit vergleichenden Ausblicken. **Zool. Jahrb. Suppl. 15 Bd. 1 p. 537—562.**

72 **Mathews, Gregory M.** **83.4 Hemiglottides**
1913. On the Generic Names *Ibis* LACEPÈDE, and *Egatheus* BILLBERG. **Auk N. S. Vol. 30 p. 92—95.**

73 **Menegaux, A.** **83.4 Leucophoyx : 15.6**
1912. Reproduction des aigrettes en captivité. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 279—280.**

72674 **Chapman, Frank M.** **83.4 Oreoibis (67.6)**
1912. A New Ibis from Mt. Kenia, British East Africa. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 31 p. 235—238,** 2 pls. [*Oreoibis* n. g. *akleyorum* n. sp.]

72675 **Burdet, A.** **83.4 Platalea : 15.6**
1912. Notes prises auprès de deux nids de spatules. **Ornith. Beobachter Jahrg. 10 p. 19—23,** 1 fig.

76 **Daut, Carl.** **83.4 Platalea (494)**
1904. Der Löffelreiher (*Platalea leucorodia* L.) in der Schweiz. **Ornith. Beobachter Jahrg. 3 p. 6—8,** 1 fig.

77 **Simpson, Sutherland.** **84 : 11.28**
1912. Observations on the Body Temperature of some Diving and Swimming Birds. **Proc. R. Soc. Edinburgh Vol. 32 p. 19—35.** [Rectal temperature of male lower than female. Highest temp. in Longipennes lowest in Tubinares. No parallelism with zoological series.] 84.1—.4

78 **Tobler, A. D.** **84 : 15**
1911. Der Bassfelsen. Ein nordischer Vogelberg. **Ornith. Beobachter Jahrg. 9 p. 33—37,** 1 Taf., 1 fig. 84.2—.4

79 **Paessler, R.** **84 (26)**
1913. Beiträge zur Verbreitung der Seevögel. **Journ. Ornith. Jahrg. 61 p. 41—51.** (26.1,.12,.2,.3,.4) 84.1—.4

80 **Charlton, J. M.** **84 (42.82)**
1912. The Birds of that Portion of the Northeast Coast between Tynemouth and Seaton Sluice, Northumberland. **Zoologist (4) Vol. 16 p. 254 263.** 84.2,.4

81 **Cahn, Alvin R.** **84 (74.7)**
1912. The Freezing of Cayuga Lake in its Relation to Bird Life. **Auk N. S. Vol. 29 p. 437—444,** 5 pls. 84.1,.2,.4

82 **Henshaw, Henry W.** **84 (96.9)**
1912. Our Mid-Pacific Bird Reservation. **Yearbook U. S. Dept. Agric. 1911 p. 155—164,** 2 pls., 2 figg. 84.2,.4

83 **Salvadori, Tommaso.** **84 (98)**
1901. Spedizione polare di S. A. R. Luigi di Savoia Duca degli Abruzzi, Cenni preventivi sulle raccolte ornitologiche. **Boll. Mus. zool. Anat. comp. Torino Vol. 16 No. 391,** 2 pp. 84.1,.2

72684 **Blaauw, F. E.** **84.1 : 11.57**
1912. On the Immature Dress of *Anser indicus* and *Dendrocycna arborea.* **Ibis (9) Vol. 6 p. 657—659,** 1 fig.

85 **Clarke, William Eagle.** **84.1 : 11.58**
1912. On a Case of Hybridism between an Eider and a Wild Duck. **Scottish Natural. 1912 p. 198—201,** 1 pl.

86 **Chappellier, A.** **84.1 : 13.15**
1912. La segmentation parthénogénétique de l'œuf des hybrides: Canard domestique (*Anas boschas*) ♂ × canard de Barbarie (*Cairina moschata*) ♀. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 1010—1012,** 3 figg. [Absence insolite de chromatine.]

87 **Daut, Carl.** **84.1 Anas**
1906. Die Wildenten im Schwanenteich auf der kleinen Schanze in Bern. **Ornith. Beobachter Jahrg. 5 p. 98—101,** 1 fig.

88 **Teschemaker, W. E.** **84.1 Anas**
1908. Crested Ducks. **Bird Notes Vol. 7 p. 172—173,** 2 pls.

89 **Jourdain, F. C. R.** **84.1 Anas**
1912. The Nomenclature of *A. boschas*, L. **Ibis (9) Vol. 6 p. 683—684.**

90 **Phillips, John C.** **84.1 Anas**
1912. A Reconsideration of the American Black Ducks with special Reference to certain Variations. **Auk N. S. Vol. 29 p. 295—306,** 1 pl.

91 **Townsend, Charles W.** **84.1 Anas**
1912. The Validity of the Red-legged Subspecies of Black Duck. **Auk N. S. Vol. 29 p. 176—179.**

72692 **Magnan, A.** **84.1 Anas : 11.3**
1912. Sur la croissance de Canards soumis à quatre régimes alimentaires différents. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 1535—1538,** 1 fig. — Comparaison de la ponte chez des Canards soumis à quatre régimes alimentaires différents. **p. 1714—1717,** 1 fig. 11.33,.34

72693 **Philips, John C.** **84.1 Anas : 11.5**
1912. Size inheritance in ducks. **Journ. exper. Zool. Vol. 12 p. 369—380.**

94 **Goodale, H. D.** **84.1 Anas : 11.56**
1912. Further Note on the Results of Ovariotomy on Ducks. **Science N. S. Vol. 36 p. 445—446.** [Effect on secondary sexual characters.]

95 **Weber, A.** **84.1 Anas : 13.35**
1907. Formes de transition entre les ébauches vasculaires et les îlots sanguins dans l'aire opaque des embryons de Canard. (Réun. biol. Nancy.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 762—764.** — Des rapports du cœlome avec les cavirés vasculaires dans l'aire opaque des embryons de Canard. **T. 63 p. 73—75.**

96 **Magnan, A.** **84.1 Anas : 14.33**
1912. Variations du ventricule succenturié et du gésier entraînées chez les canards par divers régimes alimentaires. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 155 p. 1111—1114,** 4 figg.

97 **Magnan, A.** **84.1 Anas : 14.34**
1912. Adaptation fonctionnelle de l'intestin chez les Canards. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 155 p. 1546—1547.**

98 **Lamoureux, Eug.** **84.1 Anas : 14.78.7**
1913. Canes sauvages à livrée masculine. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 5 p. 19—20.**

99 **Ischreyt, G.** **84.1 Anas : 14.84**
1912. Zur vergleichenden Morphologie des Entenauges. **Arch. vergl. Ophthalm. Jahrg. 3 p. 39—76,** 2 Taf., 3 figg. — Druckfehlerberichtigung: **p. 228.**

72700 **Phillips, John C.** **84.1 Anas : 15**
1912. Notes on wildness in ducklings. **Journ. anim. Behav. Vol. 2 p. 363—364.** [Experiments with wild *A. boschas* and its crosses with *A. tristis.* Latter strain yielded ducklings wild in behavior. *A. boschas* very adaptable.]

72701 **Mortensen, H. Ch. C.** **84.1 Anas : 15.2**
1910. Les Migrations de la sarcelle d'hiver. (*Anas crecca.*) **Ornith. Beobachter Jahrg. 7 p. 170—171.**

02 **Dunleath, N. L. F.** **84.1 Anas : 15.6**
1907. Notes on Wild Duck. **Bird Notes Vol. 6 p. 158—159,** 1 pl.

03 **Huxley, Julian S.** **84.1 Anas : 15.6**
1912. A „Disharmony" in the Reproductive Habits of the Wild Duck (*Anas broschas,* L.). **Biol. Centralbl. Bd. 32 p. 621—623.**

04 **Meilheurat, V.** **84.1 Anas : 15.6**
1912. Persistance des instincts chez les canards sauvages conservés à l'état domestique. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 356—359.**

05 **Forbin, V.** **84.1 Anas : 16.1**
1912. L'élevage en grand du canard. **Nature Paris Ann. 40 Sem. 1 p. 401—402,** 3 figg.

06 **Ghidini, A.** **84.1 Anas (494)**
1904. Die Brandente auf dem Langensee. **Ornith. Beobachter Jahrg. 3 p. 56.**

07 **Hall, Robert.** **84.1 Anatidae**
1909. Notes on Ducks. **Emu Vol. 9 p. 77—79.**

08 **Finn, Frank.** **84.1 Anatidae : 11.5**
1913. Some Spontaneous Variations in Mallard & Muscovy Ducks. *Anas boscas* and *Cairina moschata.* **Avicult. Mag. (3) Vol. 4 p. 82—88, 106—108.**

09 **Magnan, A.** **84.1 Anatidae : 14.34**
1913. Rapports entre l'alimentation et les dimensions des cœcums chez les Canards. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 156 p. 85—87.** [Regime végétarien favorise allongement et élargissement des cœcums. Les cœcums longs neutralisent les toxines rectales.]

72710 **Dietrich, Fr.** **84.1 Anatidae : 15**
1913. Die Enten auf den Vogelfreistätten des Vereins Jordsand. **Ornith. Beobachter Jahrg. 10 p. 92—96.**

72711 **Dorrien-Smith, Innis.** **84.1 Anatidae : 15**
1913. The Endurance of Young Wild Ducks, and the Perils that Surround them. **Avicult. Mag. (3) Vol. 4 p. 201—202.**

12 **Bunyard, P. F.** **84.1 Anser**
1913. Eggs, Down, and Feathers from the Abdomen of various Species of Grey Geese. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 70—81.** [Weight of eggs.]

13 **Dorrien-Smith, Innis.** **84.1 Anseridæ : 15**
1913. The Tameness of Wild Geese. **Avicult. Mag. (3) Vol. 4 p. 139—142,** 2 pls.

14 **Blaauw, F. E.** **84.1 Bernicla**
1911. The Andean Goose. *Bernicla melanoptera.* **Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 141,** 1 pl.

15 **Hagendefeldt, M.** **84.1 Branta : 15**
1905. Die Rottgans (*Branta bernicla* L.). (Fries: Raddeguus.) **Ornith. Beobachter Jahrg. 4 p. 180—182.**

16 **M'Gowan, W.** **84.1 Cereopsis : 15.6**
1911. Cape Barren Goose on Nest. **Emu Vol. 11 p. 42,** 1 pl.

17 **Blaauw, F. E.** **84.1 Chloëphaga : 15**
1913. My Antarctic Goose. *Chloëphaga antarctica.* **Avicult. Mag. (3) Vol. 4 p. 144—149.**

18 **Ogilvie-Grant, W. R.** **84.1 Clangula : 14.78.7**
1912. Recognition Characters of *Clangula islandica* and *glaucion.* **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 18—20,** 2 figg. [Scapular feathers.]

19 **Goodchild, H.** **84.1 Cygnus**
1905. The Black—necked Swan. (*Cygnus nigricollis.*) **Bird Notes Vol. 4 p. 223—224,** 1 pl.

20 **de Montlezun, A.** **84.1 Cygnus : 15.6**
1912. Notes sur la reproduction des Cygnes noirs du Jardin zoologique de la Ville de Toulouse. **Bull. Soc. Hist. nat. Toulouse T. 45 p. 168—170.**

72721 **Grinnell, George Bird.** **84.1 Dendrocygna (74.9)**
1913. Brazilian Tree-duck (*Dendrocygna viduata*) in New Jersey. **Auk N. S. Vol. 30 p. 110.**

22 **Brock, S. E.** **84.1 Fuligula : 15.6**
1912. The Tufted-duck (*Fuligula cristata*) in the Nesting Season. **Scottish Natural. 1912 p. 265—271.**

23 **Smalley, F. W.** **84.1 Harelda : 14.78.7**
1912. An Account of Observations on the Moults of the Long-tailed Duck (*Harelda glacialis*). **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 7—8.**

24 **Palmer, T. S.** **84.1 Histrionicus (78.7)**
1913. The Harlequin Duck in Wyoming. **Auk N. S. Vol. 30 p. 106—107.**

25 **Musy, M.** **84.1 Mergus**
1906. Der Grosse Säger. (*Mergus merganser* L.) **Ornith. Beobachter Jahrg. 5 p. 177—178.**

26 **Strong, R. M.** **84.1 Mergus : 15.6**
1912. Some Observations on the Life-history of the Red-breasted Merganser, *Mergus serrator,* Linn. **Auk N. S. Vol. 29 p. 479—488,** 3 pls.

27 **Mühlemann, Hans.** **84.1 Mergus (494)**
1906. Eine Ueberraschung. **Ornith. Beobachter Jahrg. 5 p. 83—84.** [Brutvogel bei Aarberg.]

28 **Wormald, H.** **84.1 Nettion : 15**
1908. The Teal. (*Nettion crecca.*) **Bird Notes Vol. 7 p. 113—116,** 2 pls.
15.6

29 **Seth-Smith, D.** **84.1 Nettium**
1912. The Ring-necked Teal. *Nettium torquatum.* **Avicult. Mag. (3) Vol. 4 p. 23—24,** 1 pl.

72730 **Witherby, H. F.** **84.1 Nyroca**
1913. „British Diving Ducks". **Brit. Birds Vol. 6 p. 365—370.**

72731 **Witherby, H. F.** **84.1 Nyroca : 14.78.7**
1913. Barrow's Goldeneye and the Common Goldeneye. **Brit. Birds Vol. 6 p. 272—276, 3 figg.**

32 **Fleming, J. H.** **84.1 Olor (74.7)**
1912. The Niagara Swan Trap. **Auk N. S. Vol. 29 p. 445—448.**

33 **Akeley, Carl E.** **84.1 Phoenicopterus (67.6)**
1912. Flamingos of Lake Hannington, Africa. **Amer. Mus. Journ. Vol. 12 p. 305—308,** 8 figg.

34 **Seth-Smith, D.** **84.1 Querquedula**
1911. The Cinnamon Teal. *Querquedula cyanoptera.* **Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 225—226,** 1 pl.

35 **Coburn, F.** **84.1 Querquedula (491)**
1912. Blue-winged Teal (*Querquedula discors*) breeding in North Iceland. **Zoologist (4) Vol. 16 p. 338—341.**

36 **Acloque, A.** **84.1 Somateria**
1912. L'eider. **Cosmos Paris T. 66 p. 348—350.**

37 **Robinson, H. W.** **84.1 Somateria (41.65)**
1912. The first Nesting of the Common Eider in Ireland. **Brit. Birds Vol. 6 p. 106.**

38 **Nichols, A. R.** **84.1 Somateria (41.88)**
1913. Common Eider Duck in Co. Wexford. **Irish Natural. Vol. 22 p. 20.**

39 **Dietrich, Fr.** **84.1 Somateria (43.51)**
1911. Die Eiderente als Brutvogel in Deutschland. **Ornith. Beobachter Jahrg. 9 p. 39—40.**

40 **Koller, O.** **84.1 Somateria (43.62)**
1912. Wieder eine *Somateria mollissima* in Oberösterreich erlegt. **Ornith. Jahrbuch Jahrg. 22 p. 226.**

41 **Brooks, W. Sprague.** **84.1 Somateria (74.4)**
1913. The King Eider (*Somateria spectabilis*) in Massachusetts. **Auk N. S. Vol. 30 p. 107—110.**

72742 **Dorrien Smith, Innis.** **84.1 Tadorna**
1911. Paradise Ducks. **Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 157—158,** 1 pl.

43 **Joy, Norman H.** **84.2 (42.37)**
1912. Observations on Manx Shearwaters and Storm-petrels at the Scilly Isles. **Brit. Birds Vol. 6 p. 118—119,** 1 fig.

44 **Bon, Marcel.** **84.2 (44.64)**
1913. Notes sur des captures faites à Royan. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 5 p. 7—8.**

45 **Hull, A. F. Basset.** **84.2 (94.4)**
1911. Descriptions of a New Petrel and of Some Nestlings. **Emu Vol. 11 p. 98—99,** 1 pl. [*Puffinus intermedius* **n.** sp.]

46 **Harrison, L.** **84.2 Daption (94.4)**
1912. *Daption capensis* captured near Narrabeen. **Proc. Linn. Soc. N. S. Wales Vol. 36 p. 633—634.**

47 **Rothschild, Walter.** **84.2 Diomedea (939)**
1912. An Example of a New Subspecies of Albatros. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 29 p. 69—70.** [*Diomedea culminata mathewsi* n. subsp.]

48 **Dill, Homer R.** **84.2 Diomedea (96.9)**
1913. The Albatrosses of Laysan. **Amer. Mus. Journ. Vol. 13 p. 185—192,** 12 figg. 15.3,.6

49 **Clarke, Wm. Eagle.** **84.2 Fulmarus : 14.78.7**
1912. Notes on the Plumage of the Fulmar Petrel. **Scottish Natural. 1912 p. 102—104.**

50 **Harvie-Brown, J. A.** **84.2 Fulmarus (4)**
1912. The Fulmar: its Past and Present Status in the North Atlantic and in the Northern Parts of Europe and North America, and some Account of its Great Increase in Great Britain. **Zoologist (4) Vol. 16 p. 381—388, 401—416,** 2 pls. (42, 48.4, 491, 98)

72751 **Harvie-Brown, J. A.** **84.2 Fulmarus (42)**
1912. The Fulmar: its Past and Present Distribution as a Breeding

Species in the British Isles. **Scottish Natural. 1912 p. 97—102, 121—132**, 1 map, 3 figg. (41.11—.17,.73)

72752 **Ramsay, L. N. G.** **84.2 Laridae : 14.78.7**
1913. On the Moulting of the Herring Gull (*Larus argentatus*) and other Species. **Scottish Natural. 1913 p. 100—105.**

53 **Hagendefeldt, M. B.** **84.2 Laridae** (43.51)
1905. Die Möven der deutschen Nordseeküste, besonders bei der Insel Sylt. **Ornith. Beobachter Jahrg. 4 p. 65—66.**

54 **Lowe, Percy R.** **84.2 Larus**
1912. Notes on *Larus fuscus*. **Bull. British Ornith. Club Vol. 29 p. 119—121.**

55 **Iredale, Tom.** **84.2 Larus**
1913. The Lesser Black-backed Gull of the British Islands. **Brit. Birds Vol. 6 p. 360—364**, 1 fig.

56 **Iredale, T.** **84.2 Larus**
1913. Type specimen of *Larus affinis*. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 68—69.** [*Larus fuscus antelius* n. nom. pro *Larus affinis* Saunders non Reinhardt.]

57 **Brewster, William.** **84.2 Larus : 11.74**
1912. Notes on the Flight of Gulls. **Auk N. S. Vol. 29 p. 85—92.**

58 **Fraser, James E.** **84.2 Larus : 11.74**
1912. Observations on the Flight of the Herring Gull. A Nature Study in Aviation. **Scient. Amer. Suppl. Vol. 73 p. 252—254**, 5 figg.

59 **Noll-Tobler, H.** **84.2 Larus : 15**
1909. Die Lachmövenkolonie im Linthgebiet bei Uznach. **Ornith. Beobachter Jahrg. 7 p. 33—36**, 1 fig.

60 **Rubow, Carl.** **84.2 Larus : 15**
1912. Die Lachmöwe (*Larus ridibundus*) La mouette rieuse. The Black-headed Gull. Ihr Leben in Bild und Wort, im Freien und in der Stadt. Berlin-Steglitz, Ed. Trewendts Nacht. 8⁰, 60 pp., 36 Taf., Mk. 1.50. 15.3,.4,.6

72761 **v. Besserer, L.** **84.2 Larus : 15.2**
1912. Der zweite Markierungsversuch an Lachmöven im Jahre 1911. **Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 11 p. 182—186.**

62 **Lowe, Percy R.** **84.2 Larus** (41.13)
1912. The Lesser Black-backed Gull of the British Isles. *Larus fuscus britannicus*, subsp. nov. **Brit. Birds Vol. 6 p. 2—7**, 1 pl.

63 **Balducci, Enrico.** **84.2 Larus** (45.5)
1912. La cattura di un „*Larus audouini*" Payr. a Marciana Marina (Elba). **Riv. ital. Ornitol. Anno 2 p. 34—35.**

64 **Angelini, Giovanni.** **84.2 Larus** (45.6)
1912. Cattura di un „*Larus affinis*" Reinhardt presso Roma. **Riv. ital. Ornitol. Anno 1 p. 152—155.** — Cattura ornitica nuova per l'Italia il *Larus affinis*, Reinhardt, nei dintorni di Roma. **Boll. Soc. zool. ital. (3) Vol. 1 p. 81—86.**

65 **Bannerman, D. A.** **84.2 Larus** (46.85)
1912. Lesser Blackbacked Gull from the Canaries. **Bull. British Ornith. Club Vol. 29 p. 121—122.**

66 **Hull, A. F. Basset.** **84.2 Œstrelata : 15.6**
1911. Description of the Nest and Egg of White-winged Petrel (*Œstrelata leucoptera*, Gould.) **Emu Vol. 10 p. 252—253.** — Further Remarks on the Finding of the Nest and Egg of *Œstrelata leucoptera*. **Emu Vol. 10 p. 253—258.**

67 **Ticehurst, C. B.** **84.2 Procellaria : 15**
1912. Notes on a Storm Petrel in Captivity. **Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 111—113.**

72768 **Sizaret.** **84.2 Procellaria** (44.15)
1908. Présentation d'une rareté ornithologique. **Trav. scient. Univ. Rennes T. 7 Pt. 1 p. 23—24.** [*Procellaria pelagica.*]

72769 **Gabriel, Joseph.** **84.2 Puffinus** (94.5)
1912. Further Notes on the Mutton-birds of Bass Strait. **Victorian Natural. Vol. 28 p. 206—212.**

70 **Lönnberg, Einar.** **84.2 Sterna**
1913. On *Sterna hirundo* Linn. and on the Name of the Common Tern. **Ibis (10) Vol. 1 p. 301—303.**

71 **Митрофановъ, П. И. Mitrophanow, P. I.** **84.2 Sterna** : 13.2
1912. Начальное развитіе крачки (*Sterna macrura* Naum.) [Premier développement de *Sterna macrura*.] **Прот. Засѣд. Общ. Естеств. Варшавск. Унив. Г. 23. — Prot. Séances Soc. Nat. Varsovie Ann. 23 p. 131 —155,** 9 figg.

72 **Thomson, A. Landsborough.** **84.2 Sterna** (41.31)
1912. The Sandwich Tern (*Sterna cantiaca*) in „Dee": General Status and First Nesting Record. **Scottish Natural. 1912 p. 84—85.**

73 **Knopfli, Walther.** **84.2 Xema** : 15.2
1912. Einiges über einen Fund einer beringten Lachmöwe (*Xema ridibundum* L.) am Zürichsee. **Ornith. Beobachter Jahrg. 9 p. 221—223.**

74 **Andrews, C. W.** **84.3 Elopteryx** (117)
1913. On some Bird Remains from the Upper Cretaceous of Transsylvania. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 10 p. 193—196,** 2 figg. [*Elopteryx* n. g. *nopcsai* n. sp.]

75 **Gross, Alfred O.** **84.3 Phaëton** (729.9)
1912. Observations on the Yellow-billed Tropicbird (*Phaëthon americanus* Grant) at the Bermuda Islands. **Auk N. S. Vol. 29 p. 49—71,** 9 pls.
15.2,.3,.6

76 **Gurney, J. H.** **84.3 Sula**
1912. (*Sula bassana*) in its Embryonic Stage. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 29 p. 84—85.**

72777 **Beetham, Bentley.** **84.3 Sula** : 11.74
1912. On the Positions assumed by Birds in Flight. **Ann. Rep. Smithson. Inst. Washington 1911 p. 433—439,** 8 pls. [Reprinted from Brit. Birds Vol. 4.]

78 **Damiani, Giacomo.** **84.3 Sula** (45.5)
1913. La *„Sula bassana"* Linn. (ex Gesn.) all' Isola d'Elba e la sua distribuzione in Italia. **Riv. ital. Ornitol. Anno 2 p. 89—95,** 1 tav.

79 **Wood, N. A.** **84.3 Sula** (77.4)
1912. A Michigan Record for the Gannet. *Sula bassana* (Linn). **Wilson Bull. Vol. 24 p. 43—44.**

80 **Anthony, R., et L. Gain.** **84.4** : 14.71
1912. Sur le développement du squelette de l'aile chez le Pingouin. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 155 p. 1264—1266,** 8 figg.

81 **Gain, L.** **84.4** (99)
1912. Les pingouins des régions antarctiques. **Nature Paris Ann. 40 Sem. 2 p. 86—90,** 3 figg.

82 **Seth-Smith, David.** **84.4 Aptenodytes** : 14.71.7
1912. On the Moulting of the King Penguin (*Aptenodytes pennanti*) in the Society's Gardens. **Proc. zool. Soc. London 1912 p. 60—62,** 1 pl.

83 **Hall, Robert.** **84.4 Aptenodytes** (94.6)
1910. Occurrence of the King Penguin in Tasmania. **Emu Vol. 9 p. 250 —251.**

84 **Nicholls, E. Brooke.** **84.4 Catarrhactes** : 15
1910. Notes on the Crested Penguin (*Catarrhactes chrysocome*). **Emu Vol. 10 p. 41—44.**

85 **Selous, Edmund.** **84.4 Colymbus** : 15
1912. An Observational Diary on the Domestic Habits of the red-throated Diver (*Colymbus septentrionalis*). **Zoologist (4) Vol. 16 p. 81—96, 171 —180, 210—219.** 15.3,.4,.6

72786 **Dove, H. Stuart.** **84.4 Eudyptula** : 15
1910. How the Penguin Fishes. **Emu Vol. 9 p. 252—253.**

72787 **Barač, M.** **84.4 Fratercula (26.23)**
1912. *Fratercula arctica* (L.). auf der Adria. **Ornith. Jahrbuch Jahrg. 22 p. 223—225.**

88 **Hirtz, Mir.** **84.4 Fratercula (26.23)**
1912. Zu *Fratercula arctica* auf der Adria. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 23 p. 150.**

89 **. . .** **84.4 Fratercula (44.12)**
1912. Les „Calculots“ de l'île Rouzic. **Bull. Ligue franç. Protect. Oiseaux Ann. 1 p. 113—116, 1 fig.**

90 **. . .** **84.4 Mergulus (42)**
The Little Auk Visitation of 1911—12. **Scottish Natural. 1912 p. 77—81.** (41.11,.12,.14,.16,.25,.26,.32,.33,.36,.37,.41,.42,.45,.48,.49, 42.23,.25,.41,.45,.71,.72,.82)

91 **. . .** **84.4 Mormon : 16**
1913. Pour la protection des Macareux de Perros-Guirec. **Bull. Ligue Protect. franç. Oiseaux Ann. 2 p. 52—56, 2 figg.**

92 **Thayer, John E.** **84.4 Plautus : 15.6**
1912. Great Auk Eggs in the Thayer Museum. **Auk N. S. Vol. 29 p. 208—209, 1 pl.**

93 **Huxley, J. S.** **84.4 Podiceps : 11.56**
1912. The Great Crested Grebe and the Idea of Secondary Sexual Characters. **Science N. S. Vol. 36 p. 601—602.**

94 **Daut, Karl.** **84.4 Podiceps : 15.3**
1909. Der Haubentaucher. — *Podiceps cristatus* (L.). **Ornith. Beobachter Jahrg. 7 p. 13—15, 28—31.** [Ernährung nicht ausschliesslich Fische.]

95 **Finn, Frank** **84.4 Podiceps : 15.6**
1905. Notes on the Nesting of the Indian Dabchick. **Bird Notes Vol. 4 p. 10—17, 1 pl.**

96 **Burrell, Harry.** **84.4 Podiceps : 15.6**
1910. Prolific *Podicipes.* **Emu Vol. 10 p. 136,** 1 pl.

72797 **Norton, F., and J. Delhanty.** **84.4 Podiceps : 15.6**
1912. Abnormal Clutch of Great Crested Grebe (*Podicipes cristatus*) in Glamorgan. **Zoologist (4) Vol. 16 p. 427—428,** 1 fig.

98 **Schifferli, A.** **84.4 Podiceps (494)**
1911. Zum Vorkommen des Schwarzhalsigen Lappentauchers (*Podiceps nigricollis* Saud.) in der Zentralschweiz. **Ornith. Beobachter Jahrg. 8 p. 109—111.**

99 **Anthony, R., et L. Gain.** **84.4 Pygoscelis : 14.71**
1913. Sur de développement du squelette de l'extrémité postérieure chez le Pingouin. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 156 p. 482—484,** 10 figg.

72800 **Gain, L.** **84.4 Pygoscelis : 15**
1912. La vie et les mœurs du pingouin adélie. **Rev. gén. Sc. T. 23 p. 429—440,** 18 figg. 15.3—.6

01 **Fleming, J. H.** **84.4 Synthliboramphus (71.3)**
1912. The Ancient Murrelet (*Synthliboramphus antiquus*) in Ontario. **Auk N. S. Vol. 29 p. 387—388.**

02 **Weigold, Hugo.** **84.4 Uria : 15**
1912. Der Sprung ins Leben. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 90—93,** 2 figg. [*Uria troile.*]

03 **Zedlitz, O.** **84.4 Urinator : 15**
1913. Ein Beitrag zur Biologie des Polartauchers, *Urinator arcticus* L. **Journ. Ornith. Jahrg. 61 p. 179—188.** 15.3,.6

04 **Dubois, Alph.** **85**
1913. Coup d'œil sur les oiseaux ratites. **Bull. Soc. zool. France T. 37 p. 303—310.** 85.1—.3

05 **Fitzsimons, F. W.** **85.1 Struthio : 11.56**
1912. A Hen Ostrich with Plumage of a Cock. **Agric. Journ. Union South Africa Vol. 3 p. 380—381,** 1 fig. — **Knowledge Vol. 36 p. 7,** 1 fig. [After castration.]

72806 **Duerden, J. E.** **85.1 Struthio : 14**
1912. Experiments with Ostriches. — XVIII. The Anatomy and Physiology

of the Ostrich. A. The External Characters. **Agric. Journ. Union South Africa Vol. 3 p. 22—29** —B. Pterylosis. **p. 352—356,** 2 figg. — XX. C. The Internal Organs. **p. 492—507, 625—638,** 5 figg. —XXI. Feather Irregularities. **Vol. 4 p. 186—200, 11 figg.**
14.12,.23,.24,.31,.32—.37,.41,.61,.63,.631,.65,.787,.81,.93—98

72807 **Holder, Charles Frederick.** **85.1 Struthio : 16.1**
1910. The Bird Giants. Ostriches and Ostrich Farms. **Scient. Amer. Suppl. Vol. 69 p. 98—99,** 1 fig.

08 **Bassermann, W.** **85.1 Struthio : 16.1**
1912. Süsserotts Kolonialbibliothek Bd. 23. Der Strauss und seine Zucht. Berlin, Wilhelm Süsserott 8⁰, 157 pp., 14 Taf. Mk. 5.—.

09 **Duerden, J. E.** **85.1 Struthio : 16.1**
1912. La récolte des plumes d'Autruche. (Réfutation de certaines accusations de cruauté). **Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 347—349.**

10 **Menegaux, A.** **85.1 Struthio : 16.1**
1912. Les déboires de l'élevage de l'Autruche en Algérie; Essai actuel. **Rev. scient. Ann. 50 Sem. 2 p. 44—49.**

11 **Schuler, J.** **85.1 Struthio : 16.1**
1912. L'élevage de l'autruche à Madagascar. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 273—275.**

12 **Thornston, R. W.** **85.1 Struthio (66)**
1912. Ostriches from the Soudan. **Agric. Journ. Union South Africa Vol. 3 p. 807—811.** (66.2,.3)

13 **Dunleath, Lady.** **85.2 Rhea**
1904. The Rheas at Ballywalter Park. **Bird Notes Vol 3 p. 1,** 1 pl.

14 **Vernon, Mrs. E. Warren.** **85.2 Rhea : 15.6**
1911. The Breeding of Rheas. **Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 126—128,** 1 pl.

72815 **North, Alfred J.** **85.3 Casuarius (94.3)**
1913. On the Early History of the Australian Cassowary (*Casuarius australis*, Wall). **Rec. Austral. Mus. Vol. 10 p. 39—48,** 2 pls.

16 **Rothschild, Walter.** **85.3 Casuarius (95)**
1912. New Species of Cassowary. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 29 p. 49—52.** [*Casuarius keysseri* n. sp.]

17 **Bezier, T.** **85.3 Dromaeus (94.4)**
1908. Quelques remarques sur l'émeu de la Nouvelle Hollande, à propos d'un sujet ♀ offert au Musée de Rennes par M. Ch. Jallot, ingénieur agronome, propriétaire à Beaulieu (Mayenne). **Trav. scient. Univ. Rennes T. 7 Pt. 1 p. 95—98.**

18 **Cosgrave, R.** **85.4 : 15**
1912. Owen's *Apteryx*. **Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 231,** 1 pl. [Sitting on pheasant eggs.] 15.6

19 **Pézard, A.** **86 : 11.56**
1912. Sur la détermination des caractères sexuels secondaires chez les Gallinacés. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 1183—1186.** [Organes érectiles conditionnés par glande mâle fonctionnant.]

20 **Wheeler, H. J.** **86 : 11.58**
1910. A Pheasant-bantam Hybrid. **Amer. Breeders' Mag. Vol. 1 p. 266—268.**

21 **Jourdain, F. C. R.** **86 : 11.58**
1912. Hybrids between Black-game and Pheasant. **Brit. Birds Vol. 6 p. 146—149.**

22 **Guyer, Michael F.** **86 : 11.58**
1912. Modifications in the testes of hybrids from the Guinea and the common fowl. **Journ. Morphol. Vol. 23 p. 45—55,** 2 pls. [Reduced number of seminiferous tubules, no spermatozoa. Critical point apparently synapsis stage.]

72823 **Poll, Heinrich.** **86 : 11.58**
1912. Mischlingstudien. VII. Mischlinge von *Phasianus* und *Gallus*. **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Berlin 1912 p. 864—882,** 2 Taf., 4 figg. [Entartung der Keimdrüsen.]

72824 **Ghigi, Alessandro.** 86 : 11.58
1913. L'ibridismo nella genesi delle specie sistematiche (Ricerche ornitologiche). **Riv. ital. Ornitol. Anno 2 p. 65—85.**

25 **Teschemaker, W. E.** 86 : 15.6
1910. Nesting of the Argoondah Quail (*Perdicula argoondah*) and White-cheeked Crested Quail (*Eupsychortyx leucopogon*). **Bird Notes N. S. Vol. 1 p. 315—323,** 2 pls.

26 **Rothschild, Walter.** 86 (403)
1912. Notes on Game-Birds. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 29 p. 52—58.** (42.57, 47.2,.3,.8,.9, 51.1, 57.4,.6)

27 **Witherby, [H. F.]** 86 (41.8)
1913. Varieties of Game-Birds. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 39—41.** (41.48,.49)

28 **Szemere, László.** 86 (43.9)
1910. A fürj és a fogoly viszonylagos elterjedése Magyarországon. — Die relative Verbreitung der Wachtel und des Rebhuhns in Ungarn. **Aquila T. 17 p. 150—167.** (43.91—.94)

29 **Macnamara, Charles.** 86 Bonasa : 15
1912. The Canadian Ruffed Grouse. **Knowledge Vol. 35 p. 295,** 2 figg.

30 **Bangs, Outram.** 86 Bonasa (71.6)
1912. A New Subspecies of the Ruffed Grouse. **Auk N. S. Vol. 29 p. 378—379.** [*Bonasa umbellus thayeri* n. subsp.]

31 **Seth-Smith, D.** 86 Cariama : 13.7
1912. Young *Cariama cristata*. **Proc. zool. Soc. London 1912 p. 557—558.**

32 **Smith, C. Barnby.** 86 Ceriornis : 15.6
1912. The Display of the Satyra Tragopan Pheasant. *Ceriornis satyra*. **Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 153—155,** 1 pl.

33 **Page, Wesley T.** 86 Coturnix
1910. Quails. **Bird Notes N. S. Vol. 1 p. 323—327.**

72834 **Seth-Smith, D.** 86 Coturnix
1911. The Common Quail. *Coturnix coturnix*. **Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 124—126.**

35 **Cavazza, F.** 86 Coturnix : 11.5
1912. Studio sperimentale sulle variazioni della *Coturnix coturnix*. Nota preliminare. **Verh. 8. intern. Zool. Congr. Graz p. 783—791.**

36 **Hegymeghy, Dezső.** 86 Coturnix : 15.2
1910. Tömeges éjjeli fürjvonulás. — Massenhafter nächtlicher Zug von Wachteln. **Aquila T. 17 p. 274.**

37 **Etoc, G.** 86 Coturnix : 15.2
1912. A propos des cailles. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 391—392.**

38 **Menegaux, A.** 86 Coturnix : 15.2
1912. Contribution à l'etude de la migration des cailles. **Rev. franç. Ornith. Ann. 4 p. 251—256.** — Sur les migrations des cailles. Une expérience intéressante. **Rev. scient. Ann. 50 Sem. 2 p. 394—396.**

39 **Keartland, G. A.** 86 Coturnix : 16.1
1912. The Quail Season 1912. **Victorian Natural. Vol. 29 p. 20—22.**

40 **Cavazza, Filippo.** 86 Coturnix (4)
1912. Su alcuni esemplari di due speciali forme di „*Coturnix*". **Riv. ital. Ornitol. Anno 1 p. 131—139,** 1 tav. (45.2, 46.7)

41 **Bishop, Watson L.** 86 Dendragapus : 15
1912. The Canada Grouse (*Dendragapus canadensis*) in Captivity; Its Food, Habits, etc. **Trans. Nova Scotian Inst. Sc. Vol. 13 p. 150—153.** 15.3

42 **Ogilvie-Grant, W. R.** 86 Francolinus (6)
1912. Some Rare Francolins from North-east Africa. **Bull. British Ornith. Club Vol. 29 p. 116—117.** (63, 67.6)

43 **Stubbs, Fredk. J., and A. J. Rowe.** 86 Gallus
1912. The Prehistoric Origin of the Common Fowl. **Zoologist (4) Vol. 16 p. 1—14,** 6 figg.

72844 **Unzeitig, Hans.** 86 Gallus : 11.044
1912. Ueber die Einwirkung der Röntgenstrahlen auf die Bursa Fabricii

und einige andere Organe junger Hühner. **Anat. Anz. Bd. 42 p. 22—24.** [Lymphoidgewebe zerstört.] 14.35,.41,.63

72845 **Burrows, Montrose T.** **86 Gallus : 11.12**
1912. Rhythmical Activity of Isolated Heart Muscle Cells in vitro. **Science N. S. Vol. 36 p. 90—92.** [Rhythm in a single heart muscle cell. Cells taken from 14-day chick embryo. Evidence in favor of myogenic theory.]

46 **Fridericia, L. S.** **86 Gallus : 11.33**
1912. Untersuchungen über die Harnsäureproduktion und die Nucleoproteidneubildung beim Hühnerembryo. **Skand. Arch. Physiol. Bd. 26 p. 1—128,** 4 figg.

47 **Hanes, Frederick M.** **86 Gallus : 11.33**
1912. Lipoid Metabolism in the Developing Chick and its Relation to Calcification. **Journ. exper. Med. Vol. 16 p. 512—526,** 2 pls. [Isotropic lipoids in liver.]

48 **Pearl, Raymond, and Alice M. Boring.** **86 Gallus : 11.33**
1912. Fat Deposition in the Testis of the Domestic Fowl. (Pap. biol. Lab. Maine agric. Exper. Stat.) **Science N. S. Vol. 36 p. 833—835.** [Independant of functional activity of gland.]

49 **Riddle, Oscar.** **86 Gallus : 11.46**
1912. The Permeability of the Ovarian Egg-membranes of the Fowl. **Science N. S. Vol. 34 p. 887—889.** [Hens fed with urotropin. Recovered as free formaldehyde in eggs. Economic preservative action.]

50 . . . **86 Gallus : 11.5**
1909/11. Variation in the Single Combs of Fowls. Some Mendelian Comments. **Mendel Journ. London No. 1 p. 183—194.** [Criticism of Pearl.] A Note Regarding Variation in the Single Combs of Fowls, by Raymond Pearl. **No. 2 p. 189—195.** — Reply. **p. 195—201.**

72851 **Davenport, C. B.** **86 Gallus : 11.5**
1912. Sex-limited inheritance in poultry. **Journ. exper. Zool. Vol. 13 p. 1—18,** 8 pls. [Observations accord with view that ♂ carries 2 sex-chromosomes and ♀ 1, and that determiners of certain secondary sex characters are centered in sex-chromosomes.]

52 **Pearl, Raymond.** **86 Gallus : 11.5**
1912. The Mode of Inheritance of Fecundity in the Domestic Fowl. **Journ. exper. Zool. Vol. 13 p. 153—268,** 3 figg. (Rev. by Walter E. Collinge. Nature London Vol. 90 p. 526—527.)

53 **Sturtevant, A. H.** **86 Gallus : 11.5**
1912. An experiment dealing with sex-linkage in fowls. **Journ. exper. Zool. Vol. 12 p. 499—518,** 4 figg.

54 **des Cilleuls, J.** **86 Gallus : 11.56**
1912. A propos du déterminisme des caractères sexuels secondaires chez les oiseaux. (Réun. biol. Nancy.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 371—372.** [Apparition chez coq coïncide avec apparition des cellules interstitielles.]

55 **Pearl, Raymond.** **86 Gallus : 11.57**
1912. Notes on the History of Barred Breeds of Poultry. **Biol. Bull. Vol. 22 p. 297—308,** 3 figg.

56 **Blanchon, H. L. Alph.** **86 Gallus : 11.58**
1912. L'hérédité mendélienne et la race galline. **Cosmos Paris T. 66 p. 44—46, 72—76, 100—103,** 2 figg.

57 **Cunningham, J. T.** **86 Gallus : 11.58**
1912. Mendelian Experiments on Fowls. **Proc. zool. Soc. London 1912 p. 241—259.**

58 **Morgan, T. H., and H. D. Goodale.** **86 Gallus : 11.58**
1912. Sex-linked Inheritance in Poultry. **Ann. N. Y. Acad. Sc. Vol. 22 p. 113—133,** 3 pls., 4 figg.

72859 **Reichert.** **86 Gallus : 11.59**
1842/1912. Zwillingsbildung beim Haushuhn. Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1839/1859 p. 43—44.

72860 **Pearl, Raymond,** and **Frank M. Surface.** **86 Gallus : 11.6**
1909. Is there a Cumulative Effect of Selection? Data from the Study of Fecundity in the Domestic Fowl. (Pap. biol. Lab. Maine agric. Exper. Stat.) **Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 2 p. 257—275,** 4 figg. [Selection during 9 consecutive years ineffective.]

61 **Pearl, Raymond.** **86 Gallus : 11.6**
1911. Inheritance of Fecundity in the Domestic Fowl. **Amer. Natural. Vol. 45 p. 321—345,** 5 figg. [Accordance with Johannsen's concept of genotypes.]

62 **Pearl, Raymond.** **86 Gallus : 11.6**
1911. Inheritance in „blood lines" in Breeding Animals for Performance, with special Reference to the „200-egg hen." **Ann. Rep. Amer. Breed. Ass. Vol. 6 p. 317—326.**

63 **Pearl, Raymond.** **86 Gallus : 11.6**
1912. Breeding Poultry for Egg Production. (Pap. biol. Lab. Maine agric. Exper. Stat. No. 32.) **27th ann. Rep. Maine agric. Exper. Stat. Bull. No. 192 p. 113—176,** 7 figg. [Mass selection showed no success after 10 years. Isolation of pedigree lines or strains which breed uniformly true to definite degrees of egg production.]

64 **Pearl, Raymond.** **86 Gallus : 11.6**
1912. The Mendelian Inheritance of Fecundity in the Domestic Fowl. **Amer. Natural. Vol. 46 p. 697—711,** 7 figg.

65 **Pearl, Raymond,** and **Maynie R. Curtis.** **86 Gallus : 11.6**
1912. Studies on the Physiology of Reproduction in the Domestic Fowl. V. Data regarding the physiology of the oviduct. **Journ. exper. Zool. Vol. 12 p. 99—132,** 4 figg. [Processes by which egg acquires its protective and nutritive coverings.]

66 **Pearl, Raymond, Frank M. Surface,** and **Maynie R. Curtis.** **86 Gallus : 12**
1912. Poultry Diseases and their Treatment. **27th ann. Rep. Maine agric. Exper. Stat.,** IX, 216 pp., 49 figg. [Parasites.]

72867 **Barfurth, Dietrich.** **86 Gallus : 12.71**
1911. Experimentelle Untersuchung über die Vererbung der Hyperdactylie bei Hühnern. 4. Mitteilung: Der Flügelhöcker des Hühnchens, eine rudimentäre Hyperdactylie. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 33 p. 255—273,** 1 Taf., 4 figg.

68 **Pearson, Joseph.** **86 Gallus : 12.98**
1911. Abnormal Chicken with Four Legs. **Spolia zeylanica Vol. 7 p. 207—208,** 1 pl.

69 **Gräper, Ludwig.** **86 Gallus : 13**
1911. Beobachtung von Wachstumsvorgängen an Reihenaufnahmen lebender Hühnerembryonen nebst Bemerkungen über vitale Färbung. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 33 p. 303—327,** 1 Taf., 8 figg. [I. Urwirbel ein konstantes Gebilde. Vordere Darmpforte kein fester Punkt.]

70 **McWhorter, John E.,** and **Allen O. Whipple.** **86 Gallus : 13**
1912. The development of the blastoderm of the chick in vitro. **Anat. Record Vol. 6 p. 121—139,** 12 figg.

71 **Baudouin, Marcel.** **86 Gallus : 13.1**
1911. De l'inclusion des œufs de poule et de ses rapports avec la diplotératologie. **Bull. Mém. Soc. Anthrop. Paris (6) T. 2 p. 225—241,** 4 figg.

72 **Glaser, Otto.** **86 Gallus : 13.1**
1913. On the Origin of Double-yolked Eggs. **Biol. Bull. Vol. 24 p. 175—186,** 3 figg. [Attempted explanation on basis of anatomy and physiology of ovaries. Possibility of synchronism in development of ova.]

73 **Hargitt, Chas. W.** **86 Gallus : 13.1**
1912. Double Eggs. **Amer. Natural. Vol. 46 p. 556—560,** 3 figg.

74 **Henneguy, F.** **86 Gallus : 13.1**
1912. Œuf complet inclus dans un autre œuf. **Nature Paris Ann. 40 Sem. 1 p. 273—274,** 1 fig.

72875 **Reese, Albert M.** **86 Gallus : 13.9**
1912. The Effect of Narcotics upon the Development of the Hen's Egg.

(Amer. Ass. Adv. Sc.) **Science N. S. Vol. 35 p. 191, 633—634.** [Alcohol fatal in 75 %, ether in 35 % of cases. Chloroform, chlorotone and MgCl almost universally fatal.]

72876 **Tymms, A. O. V.** **86 Gallus : 14.22**
1913. The Syrinx of the Common Fowl, its Structure and Development. **Proc. R. Soc. Victoria N. S. Vol. 25 p. 286—306,** 7 pls.

77 **Kersten, August.** **86 Gallus : 14.34**
1912. Die Entwicklung der Blinddärme bei *Gallus domesticus* unter Berücksichtigung der Ausbildung des gesamten Darmkanals. **Arch. mikr. Anat. Bd. 79 Abt. 1 p. 114—174, 1 Taf.,** 11 figg.

78 **Clark, Eleanor Linton.** **86 Gallus : 14 42**
1912. General observations on early superficial lymphatics in living chick embryos. Preliminary note. **Anat. Record Vol. 6 p. 247—251.**

79 **Clark, Eleanor Linton.** **86 Gallus : 14.42**
1912. Injection and reconstruction of the jugular lymph „sac" in the chick. **Anat. Record Vol. 6 p. 261—264,** 2 figg.

80 **Clark, Eliot R.,** and **Eleanor Linton Clark.** **86 Gallus : 14.42**
1912. Observations on the development of the earliest lymphatics in the region of the posterior lymph heart in living chick embryos. Preliminary note. **Anat. Record Vol. 6 p. 253—259.**

81 **von Berenberg-Gossler, Herbert.** **86 Gallus : 14.6**
1912. Die Urgeschlechtszellen des Hühnerembryos am 3. und 4. Bebrütungstage, mit besonderer Berücksichtigung der Kern- und Plasmastrukturen. **Arch. mikr. Anat. Bd. 81 Abt. 2 p. 24—72,** 1 Taf. [Unterschiede von andern Embryonalzellen nicht prinzipieller Natur.]
14.631,.651

82 **Boring, Alice M.** **86 Gallus : 14.63**
1912. The Interstitial Cells and the Supposed Internal Secretion of the Chicken Testis. **Biol. Bull. Woods Hole Vol. 23 p. 141—153,** 9 figg. [No proper interstitial cells and no internal secretion from interstitial tissue.]

72883 **Pearl, Raymond.** **86 Gallus : 14.65**
1911. The Secretory Activity of the Oviduct of the Domestic Fowl. **Proc. Soc. Promotion agric. Sc. 1911 p. 29—34, 1 fig.**

84 **Surface, Frank M.** **86 Gallus : 14.65**
1912. The Histology of the Oviduct of the Domestic Hen. (Pap. biol. Lab. No. 40.) **Bull. No. 206 Maine agric. Exper. Stat. p. 395—430,** 5 pls.

85 **Branca, A.** **86 Gallus : 14.77**
1907. Le diamant du poulet. Développement morphologique. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 63 p. 154—156.** — Le corps muqueux du thécorynque. **p. 634—635.** 14.78

86 **Rosenstadt, B.** **86 Gallus : 14.78**
1912. Untersuchungen über die Histogenese des Eizahnes und des Schnabels beim Hühnchen. **Arch. mikr. Anat. Bd. 79 Abt. 1 p. 612—636,** 1 Taf.

87 **Abel, Williamina.** **86 Gallus : 14.83**
1912. Further Observations on the Development of the Sympathetic Nervous System in the Chick. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 47 p. 35—72,** 34 figg. [Sympathetic chain, sympathetic accompanying vagus (outgrowth from hind brain et vagus ganglion), cardiac nerve supply, visceral nerve supply. Origin of system in part from spinal ganglia, in part from ventral portion of neural tube. Secondary sympathetic formed by migration.]

88 **Breed, Frederick S.** **86 Gallus : 15**
1911. The Development of Certain Instincts and Habits in Chicks. **Behav. Monographs Vol. 1 No. 1,** 78 pp., 11 figg. 15.1,.3

72889 **Thomas, J. Llewellyn.** **86 Gallus : 15**
1911. The Ceylon Jungle Fowl in Captivity. **Spolia zeylanica Vol. 7 p. 159—161.**

72890 **Cole, Lawrence W.** **86 Gallus : 15.1**
1911. The relation of strength of stimulus to rate of learning in the Chick. **Journ. animal Behav. Vol. 1 p. 111—124,** 1 fig.

91 **Pearl, Raymond.** **86 Gallus : 16.1**
1912. Breeding Poultry for Egg Production. (Pap. biol. Lab. Maine agric. Exper. Stat. No. 32.) **27th ann. Rep. Maine agric. Exper. Stat. Bull. No. 192 p. 113—176,** 7 figg.

92 **Pearl, Raymond.** **86 Gallus : 16.1**
1912. Poultry Notes—1910. **27th ann. Rep. Maine agric. Exper. Stat. Bull. No. 193 p. 177—200,** 8 figg.

93 **Pearl, Raymond.** **86 Gallus : 16.1**
1913. Methods of Poultry Management at the Maine Agricultural Experiment Station. Maine agric. Exper. Stat. 8⁰, 78 pp., 20 figg.

94 **Lewis, Warren H., and Margaret Reed Lewis.** **86 Gallus : 18**
1912. The cultivation of chick tissues in media of known chemical constitution. **Anat. Record Vol. 6 p. 207—211.**

95 **Comandon, J., C. Levaditi, et S. Mutermilch.** **86 Gallus : 18**
1913. Etude de la vie et de la croissance des cellules in vitro à l'aide de l'enregistrement cinématographique. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 464—467.** [Sortie et rentrée des éléments migrateurs de la rate, glissement, croissance, transformation globulaire et division des cellules fusiformes du cœur.]

96 **Aynaud, Marcel, et Auguste Pettit.** **86 Gallus : 18.5**
1913. Sur les globulins de la Poule (avec présentation de préparations). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 373—375.**

97 **Levaditi, C., et St. Mutermilch.** **86 Gallus : 18.6**
1913. Contractilité des fragments de cœur d'embryon de poulet in vitro. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 462—464.** [Prolifération des cellules fusiformes après l'arrêt définitif des pulsations. Fréquence des contractions très variable.]

72898 **Collin, R.** **86 Gallus : 18.8**
1906. Histolyse de certains neuroblastes au cours du développement du tube nerveux chez le poulet. (Réun. biol. Nancy.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 1080—1081.**

99 **Lewis, Warren H., and Margaret Reed Lewis.** **86 Gallus : 18.8**
1912. The cultivation of sympathetic nerves from the intestine of chick embryos in saline solutions. **Anat. Record Vol. 6 p. 7—17,** 7 pls.

72900 **Gurney, Gerard H.** **86 Guttera : 15.6**
1911. Breeding of the Coronated Guineafowl. *Guttera pulcherani.* **Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 35—36.**

01 **Beebe, C. William.** **86 Ithaginis (5)**
1912. New Blood Pheasants. **Zoologica scient. Contrib. New York zool. Soc. Vol. 1 p. 189—193.** [*I. kuseri* n. sp. 1 n. subsp.] (51.3, 54.1)

02 **. . .** **86 Lagopus : 15**
1912. The Grouse in Health and in Disease. **Scottish Natural. 1912 p. 33—40.**

03 **Morand, P.** **86 Lagopus : 15**
1912. Beitrag zur Biologie des Schneehuhns. **Verh. schweiz. nat. Ges. Vers. 95 T. 2 p. 233—235.**

04 **Wormald, H.** **86 Lagopus : 15**
1912. Red Grouse in Confinement. **Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 92—96.**

05 **Bent, A. C.** **86 Lagopus** (79.8)
1912. A New Subspecies of Ptarmigan from the Aleutian Islands. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 56 No. 30,** 2 pp. [*Lagopus rupestris sanfordi* n. subsp.]

06 **Mellor, J. W.** **86 Leipoa : 15**
1911. Mallee-Fowl for a Sanctuary. **Emu Vol. 11 p. 110—114.**

72907 **Mellor, J. W.** **86 Leipoa** (94.2)
1911. Mallee-Fowl on Kangaroso Island. **Emu Vol. 11 p. 35—37.**

72908 Witherby, H. F., and Einar Lönnberg. 86 Lyrurus (41.48)
1913. The British Black Grouse. *Lyrurus tetrix britannicus*, subsp. nov. Brit. Birds Vol. 6 p. 270—271.

09 Ogilvie-Grant, W. R. 86 Lyrurus (42.74)
1912. *Lyrurus tetrix* L. in Partial Female Plumage. Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 29 p. 60—61.

10 Guyer, Michael F. 86 Numida : 11.58
1912. The X-element in Guinea-chicken Hybrids. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 35 p. 472.

11 Pichot, Pierre-Amédée. 86 Odontophorus : 16.1
1912. Les colins ou perdix de l'Amérique. Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 59 p. 460—469, 7 figg.

12 Lowe, Percy R. 86 Ortalis (801)
1913. Some Notes and Observations on a Guan (*Ortalis vetula*), suggested by an Examination of an Immature Specimen. Ibis (10) Vol. 1 p. 283—301, 1 pl., 1 fig. (72, 87) 15.6,.8

13 Astley, Hubert D. 86 Ortyx : 15.6
1911. Breeding of the Cuban Colin (or Bobwhite). *Ortyz cubanensis.* Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 369.

14 Seth-Smith, D. 86 Perdicula
1903. The Jungle Bush-Quail. *Perdicula asiatica.* Bird Notes Vol. 2 p. 66, 1 pl.

15 Ogilvie-Grant, W. R. 86 Perdix : 11.57
1912. Breeding and „Eclipse" Plumages of the common Partridge. Brit. Birds Vol. 5 p. 234—236, 4 figg.

16 Loos, Curt 86 Perdix : 15
1906. Aufbäumende Rebhühner. Ornith. Beobachter Jahrg. 5 p. 68—69.

17 Csiki, E. 86 Perdix : 15.3
1912. A fogoly (*Perdix perdix* L.) rovartápláléka. — Die Insektennahrung des Rebhuhns (*Perdix perdix* L.). Aquila T. 19 p. 202—209.

72918 Thaisz, Ludwig. 86 Perdix : 15.3
1912. A fogoly — *Perdix perdix* (L.) — gazdasági hasznáról és káráról. Első közlemény. A fogoly növényi tápláléka. — Ueber den wirtschaftlichen Nutzen des Rebhuhns — *Perdix perdix* (L.). Erster Bericht. Vegetabilische Nahrung des Rebhuhns. Aquila T. 19 p. 166—201.

19 Chevreux, Ed. 86 Perdix (65)
1912. Sur une variété de la perdix gambra. Bull. Acad. Hippone 1912 p. 103—104.

20 Thomas, Rose Haig. 86 Phasianus : 11.58
1912. Experimental Pheasant-breeding. Proc. zool. Soc. London 1912 p. 539—546, 4 pls.

21 Grimshaw, Percy H. 86 Phasianus : 15.3
1912. Note on the Food of the Common Pheasant. Scottish Natural. 1912 p. 249—251.

22 Thomas, Rose Haig. 86 Phasianus : 15.6
1912. Eggs of *Phasianus formosanus*, *P. versicolor*, and their F. 1 and F. 2 Offspring. Proc. zool. Soc. London 1912 p. 912—913, 1 fig.

23 . . . 86 Phasianus : 16.1
1912. Une enquête sur le faisan vénéré. Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 59 p. 308—311.

24 Luginbühl, J. 86 Phasanius (494)
1913. Der Jagdfasan in den Aare-Anwäldern zwischen Bern und Thun. Ornith. Beobachter Jahrg. 10 p. 69—72.

25 Ogilvie-Grant, W. R. 86 Phasianus (51.4)
1912. A New Pheasant. Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 16. [*Phasianus strauchi chonensis* n. subsp.]

72926 Pocock, R. I. 86 Polyplectron : 15.6
1911. The Display of the Peacock-Pheasant. *Polyplectron chinquis.* Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 229—237, 2 figg.

72927 **Sclater, W. L.** **86 Pucrasia** (51.1)
1912. A New Species of Pucras Pheasant. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 7.** [*Pucrasia joretiana* n. sp.]

28 **Courtois, F.** **86 Pucrasia** (51.1)
1913. Note on a New Species of Pucras Pheasant found in the Province of Anhwei or Ngan-Hwei, China. **Ibis (10) Vol. 1 p. 14—16,** 1 pl. [*Pucrasia joretiana.*]

29 **Salvadori, T.** **86 Pucrasia** (51.4)
1912. Nota intorno alla *Pucrasia ruficollis* David et Oust. **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 27 No. 647,** 4 pp.

30 **Teschemaker, W. E.** **86 Rhynchotus**
1909. The Rufous Tinamon. (*Rhyncotus rufescens.*) **Bird Notes Vol. 8 p. 89—92.**

31 **Daut, Carl.** **86 Syrrhaptes : 15.2**
1908. Wanderflug des Steppenhuhnes! **Ornith. Beobachter Jahrg. 6 p. 90—91,** 1 fig.

32 **Loisel, Gustave.** **86 Talegalla : 15.6**
1912. Ouverture et étude d'un nid de Talégalle de Latham dans le parc de Woburn Abbey. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 59 p. 745—748.**

33 **Ogilvie-Grant, W. R.** **86 Tetrao : 11.57**
1913. The Eclipse-plumage of the Capercaillie. With a Note on the Capercaillies in the Pennant Collection. **Brit. Birds Vol. 7 p. 2—3,** 2 figg.

34 **Fischer-Sigwart, H.** **86 Tetrao** (494)
1908. Das Auerwild im schweizerischen Molasseland. **Ornith. Beobachter Jahrg. 6 p. 20—25.**

35 **Bütikofer, E.** **86 Tetrao** (494)
1910. Das Auerwild zwischen Weissenstein und Clus. **Ornith. Beobachter Jahrg. 8 p. 42—43.**

72936 **Hausamann, E.** **86 Tetrao** (494)
1910. Die Waldhühner im Zürcher Oberland. **Ornith. Beobachter Jahrg. 7 p. 81—85.**

37 **Olsen, Ørjan.** **86 Tetraonidae : 11.56**
1913. Om Arrhenoidie og Thelyidie hos Tetraonider. Med oversigt over studiet af kjønskjertlernes indflydelse paa udviklingen af ledningsveiene, ydre genitalia og de sekundære kjønskarakterer hos vertebrater. **Skrift. Vidensk. Kristiania mat.-nat. Kl. 1913 Bd. 2 No. 21,** 46 pp., 4 pls.

38 **Palmgren, Rolf.** **86 Tetraonidae : 11.58**
1912. *Tetrao tetrix* L. × *Lagopus lagopus* (L.). (*Tetrao lagopides* Nilss.). **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 38 p. 28—32, 198—199,** 3 figg.

39 **Lapicque, L., et M. Lapicque.** **86.5 : 11.28**
1909. Les échanges chez les homéothermes au repos en fonction de la grandeur corporelle et de la température extérieure. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 528—531.**

40 **Bridges, Calvin B.** **86.5 : 11.5**
1913. Partial Sex-linkage in the Pigeon. **Science N. S. Vol. 37 p. 112—113.**

41 **Newman, T. H.** **86.5 : 11.58**
1910. Turtle × Barbary Hybrid Doves. **Bird Notes N. S. Vol. 1 p. 68—70.**

42 **Assheton, Richard.** **86.5 : 13.2**
1912. Gastrulation in Birds. **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 58 p. 145—158.** [Criticism of J. T. Patterson.]

43 **Smith, Geoffrey.** **86.5 : 14.63.1**
1912. Studies in the Experimental Analysis of Sex. Part 9. — On Spermatogenesis and the Formation of Giant Spermatozoa in Hybrid Pigeons. **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 58 p. 159—170,** 1 pl. [Disturbance of synaptic division.]

72944 **Alderson, Rosie.** **86.5 : 15**
1911. Practical Bird Keeping. III. Foreign Doves. **Avicult. Mag. (3)**

Vol. 2 p. 163—172, 193—200. — Some Wild Pet Doves, by KATHERINE CURREY. p. 262—264.

72945 **Goodchild, H.** **86.5 Carpophage**
1905. The Blue-tailed Fruit-Pigeon. (*Carpophaga concinna.*) **Bird Notes Vol. 4 p. 107—109**, 1 pl.

46 **Baker, M. E.** **86.5 Chamœpelia : 15**
1906. The Talpacoti Dove. (*Chamœpelia talpacoti.*) **Bird Notes Vol. 5 p. 198—200.** 15.6

47 **François-Franck, Ch. A.** **86.5 Columba : 11.21**
1906. Etudes graphiques et photographiques de mécanique respiratoire comparée. Discussion de la théorie classique de fonctionnement des sacs aériens des oiseaux (Pigeon). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 174—176**, 2 figg. — Etudes de mécanique respiratoire comparée. Analyse graphique des mouvements du sternum, des côtes et de l'abdomen. **p. 370—372**, 6 figg. — Etude de mécanique respiratoire comparée. Pressions de l'air et ventilation pulmonaire expiratoire en deux temps chez les oiseaux. **p. 308—310**, 2 figg. — A propos d'une note de M. FRANÇOIS-FRANCK sur la discussion de la théorie classique du fonctionnement des sacs aériens des oiseaux (pigeons), par RAPHAEL DUBOIS. **p. 591.** — [Signale travail de MARCEL SOUM.] — Réponse à la note de M. RAPHAËL DUBOIS au sujet du fonctionnement des sacs aériens des oiseaux. par CH. A. FRANÇOIS-FRANCK. **p. 609.**

48 **Cole, Leon J.** **86.5 Columba : 11.5**
1912. A case of Sex-linked Inheritance in the Domestic Pigeon. **Science N. S. Vol. 36 p. 190—192.**

49 **Doncaster, L.** **86.5 Columba : 11.57**
1912. Notes on Inheritance of Colour and other Characters in Pigeons. **Journ. Genetics Cambridge Vol. 2 p. 89—98.**

50 **Sellheim, Hugo.** **86.5 Columba : 11.57**
1912. Vermag die Mutter das bebrütete Ei zu beeinflussen? **Beitr. Geburtsh. Gynaek. Bd. 17 p. 159—161**, 1 Taf. [Behauptung von BECHSTEIN (1801) widerlegt.]

72951 **Staples-Brown, Richard.** **86.5 Columba : 11.57**
1912. Second Report on the Inheritance of Colour in Pigeons, together with an Account of some Experiments on the Crossing of certain Races of Doves, with special reference to Sex-limited Inheritance. **Journ. Genetics Cambridge Vol. 2 p. 131—162**, 1 pl. [Sex-limited inheritance of white.]

52 **Strong, R. M.** **86.5 Columba : 11.57**
1912. Results of Hybridizing Ring-Doves, Including Sex-Linked Inheritance. **Biol. Bull. Vol. 23 p. 293—320**, 5 figg.

53 **Ghigi, Alessandro.** **86.5 Columba : 11.58**
1911. Sulla reversione dei caratteri nei piccioni domestici. **Rend. Accad. Sc. Bologna N. S. Vol. 15 p. 85—97**, 4 tav.

54 **Thauziès, A.** **86.5 Columba : 11.85**
1912. Le pigeon voyageur. Hypothéses relatives à sa faculté d'orientation. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 59 p. 655—666.**
11.852,.853,.856

55 **Musy, M.** **86.5 Columba : 11.85**
1911. L'instinct du retour chez les pigeons voyageurs. **Bull. Soc. fribourg. Sc. nat. Vol. 19 p. 59—60.** 11.856

56 **Jackson, Annie C.** **86.5 Columba : 12.78.7**
1913. Abnormal Feathers of a Domestic Pigeon. **Brit. Birds Vol. 6 p. 339—340**, 1 fig.

72957 **Bartelmez, George W.** **86.5 Columba : 13.1**
1912. The Bilaterality of the Pigeon's Egg. A Study in Egg Organization from the First Growth Period of the Oocyte to the Beginning of Cleavage. Part I. **Journ. Morph. Vol. 23 p. 269—314**, 8 pls., 4 figg. [When end of ovum which is predetermined in the ovary to pass down oviduct first is held to the right the head of the embryo is directed away from observer.] 13.11,.15

72958 **Riddle, Oscar.** 86.5 Columba : 13.1
1912. Preliminary Chemical Studies on Male and Female Producing Eggs of Pigeons: A Study of the Eggs of Forms in which the Dominance of Male and Female Sex and of White and Dark Color was Experimentally Determined by Professor C. O. Whitman. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 35 p. 462.** [Small size, high water and small energy content correlated with maleness and dark color, and vice-versa.]

59 **Buch, Hedwig.** 86.5 Columba : 14.36
1912. Beobachtungen an der Taubenleber. **Anat. Hefte Bd. 45 p. 285—304,** 2 Taf.

60 **Newman, T. H.** 86.5 Columba : 15
1911. The Snow Pigeon. *Columba leuconota.* **Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 173—178, 204—207,** 1 pl.

61 **Newman, T. H.** 86.5 Columba : 15
1913. The White-throated Pigeon (*Columba abligularis*). **Avicult. Mag. (3) Vol. 4 p. 110—115.** 15.6

62 **Hunter, Walter S.** 86.5 Columba : 15.1
1911. Some labyrinth habits of the Domestic Pigeon. **Journ. animal Behav. Vol. 1 p. 278—304,** 9 figg. [Pigeon not well adapted to maze work. Relies on vision and kinaesthesis. Ability to meet new situations. Memory (organic) perfect for 4 weeks.]

63 **Tevis, M.** 86.5 Columba : 15.2
1911. Return Flight of Carrier Pigeons. Novel Theory Advanced. Hints for Aviators. **Scient. Amer. Suppl. Vol. 72 p. 391—392.**

64 **Cowdry, E. V.** 86.5 Columba : 18.8
1912. Mitochondria and other cytoplasmic constituents of the spinal ganglion cells of the pigeon. **Anat. Record Vol. 6 p. 33—38.**

72965 **Cowdry, E. V.** 86.5 Columba : 18.8
1913. The relations of mitochondria and other cytoplasmic constituents in spinal ganglion cells of the pigeon. **Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 29 p. 473—504,** 3 pls. [4 distinct components in nerve cell cytoplasm: mitochondria, Nissl bodies, canalicular system, neurofibrils.]

66 . . . 86.5 Columba (74.8)
1912. Pigeons by the Million. The Great Nesting Grounds in Pennsylvania. **Cassinia Proc. Delaware Valley ornith. Club Vol. 16 p. 21—25.** 15.6

67 **Wenninger, F. J.** 86.5 Ectopistes
1910. The Passenger Pigeon. **Amer. Midland Natural. Vol. 1 p. 227—228.**

68 **Hodge, C. F.** 86.5 Ectopistes
1912. A last Word on the Passenger Pigeon. **Auk N. S. Vol. 29 p. 169—175.**

69 **Kalm, Pehr, and John James Audubon.** 86.5 Ectopistes : 15
1912. The Passenger Pigeon. **Ann. Rep. Smithson. Inst. Washington 1911 p. 407—424,** 1 pl. 15.2—.4,.6

70 **Behr, Herman.** 86.5 Ectopistes (74.8)
1912. Recollections of the Passenger Pigeon. **Cassinia Proc. Delaware Valley ornith. Club Vol. 15 p. 24—27.**

71 **Alderson, R.** 86.5 Geopelia
1903. The Diamond Dove. (*Geopelia cuneata*). **Bird Notes Vol. 2 p. 63—65,** 1 pl.

72 **Page, Wesley T.** 86.5 Geopelia : 15
1906. The Diamond Dove. (*Geopelia cuneata*). **Bird Notes Vol. 5 p. 217—224,** 3 pls. 15.6

73 **Suggitt, R.** 86.5 Geotrygon : 15.6
1912. Breeding of the Red Ground Dove. (*Geotrygon montana*). **Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 34—38.**

72974 **Creswell, W. Geo.** 86.5 Goura
1906. The Great Crowned Pigeon (*Goura coronata*). **Bird Notes Vol. 5 p. 117—119,** 1 pl.

72975 Dodsworth, Pelham T. L. 86.5 Sphenocercus : 15
1912. Notes on some Habits of the Kokla or Wedge-tailed Green Pigeon, *Sphenocercus sphenurus* (Vigors), in Confinement. Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 129—135, 165—169, 1 pl. — by E. C. Stuart Baker. p. 228.

76 Strong, R. M. 86.5 Turtur : 11.5
1912. Another View of Sex-limited Inheritance. Science N. S. Vol. 36 p. 443—445.

77 Thwaites, G. B. 86.5 Zenaida : 15
1912. Jamaica Pea Dove. (*Zenaida amabilis.*) Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 241—243. 15.6

78 Page, Wesley T. 87.1
1912. Meyer's and Everett's Parotts. Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 102—104. [*Pœocephalus meyeri* and *Tanygnathus everetti.*]

79 Marriner, J. Sumner. 87.1 : 11.58
1911. Pennant × Rosella Parrakeet Hybrids, etc. Bird Notes N. S. Vol. 2 p. 317—320.

80 Hartley, E. A. H. 87.1 : 11.58
1912. A *Trichoglossus* × *Lorius* Hybrid. Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 247—249.

81 Mathias, Hayward W. 87.1 : 15.6
1906. Breeding of Passerine Parrakeets and Black-cheeked Lovebirds. (*Psittacula passerina*). Bird Notes Vol. 8 p. 245—249.

82 Stresemann, Erwin. 87.1 (91.3)
1912. Some of the Parrots collected during the second „Freiburger Molukken-Expedition". Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 15.

83 Townsend, S. M. 87.1 Brotogerys
1904. The Orange-flanked Parrakeet. Bird Notes Vol. 3 p. 45—46, 1 pl.

84 Page, Wesley T. 87.1 Cacatua : 15
1910. The Bare-eyed Cockatoo. (*Cacatua gymnopis*). Bird Notes N. S. Vol. 1 p. 80—83, 1 fig.

72985 Cosgrave, R. 87.1 Cacatua : 15.6
1912. Breeding of Hybrid Cockatoos. Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 269—271.

86 Brook, E. J. 87.1 Chalcopsittacus : 15
1909. Nesting of the Black Lory. (*Chalcopsittacus ater.*) Bird Notes Vol. 8 p. 284—285, 1 pl. 15.6

87 Page, Wesley T. 87.1 Charmosyna
1910. The Stella Lory (*Charmosyna stellae.*) Bird Notes N. S. Vol. 1 p. 67—70, 1 pl.

88 Wright, Albert Hazen. 87.1 Conuropsis (73)
1912. Early Records of the Carolina Paroquet. Auk N. S. Vol. 29 p. 343—363.
(74.7, 75.5,.6,.8,.9, 76.2—.4,.6,.9, 77.1—.3,.7,.8, 78.1,.2,.8)

89 Creswell, W. Geo. 87.1 Conurus
1906. The Golden-crowned Conure (*Conurus aureus*). Bird Notes Vol. 4 p. 279—282, 1 pl.

90 Page, Wesley T. 87.1 Conurus
1908. The Golden-crowned Conures (*Conurus aureus*). Bird Notes Vol. 6 p. 341, 1 pl.

91 Williams S., jun. 87.1 Conurus
1912. The Blue Crowned Conure. (*Conurus haemorrhous*). Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 45—46.

92 Salvadori, T. 87.1 Conurus (801)
1912. Note on *Conurus aeruginosus* and the allied Species. Novitat. zool. Vol. 19 p. 84—85. (729.8, 86, 87, 88)

72993 Page, Wesley T. 87.1 Deroptyus : 15
1907. The Hawk-headed Caique (*Deroptyus accipitrinus*). Bird Notes Vol. 6 p. 33—40, 2 pls.

72994 **Drummond, M.** **87.1 Eclectus : 15.6**
1912. Successful Breeding of the Grand *Eclectus* Parrot. **Avicult. Mag. (3) Vol. 4 p. 49—50.** — Breeding of the Red-sided Eclectus Parrot. (*Eclectus pectoralis.*) **Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 303—305.**

95 **Millsum, O.** **87.1 Eos**
1909. The Black-wing Lory. (*Eos cyanogenys*). **Bird Notes Vol. 8 p. 175 177,** 1 pl.

96 **Goodfellow, Walter.** **87.1 Eos : 15**
1909. Further Notes on the Black-winged Lory. (*Eos cyanogenys.*) **Bird Notes Vol. 8 p. 207—212.**

97 **Carter, Thomas.** **87.1 Licmetis : 15**
1912. Notes on *Licmetis pastinator* (Western Long-billed Cockatoo). **Ibis (9) Vol. 6 p. 627—634,** 3 figg. (94.1)

98 **Perreau, G. A.** **87.1 Loriculus : 15**
1909. Hanging Parrakeets. **Bird Notes Vol. 7 p. 255—257, 276—278.**

99 **Millsum, O.** **87.1 Melopsittacus**
1911. Sky Blue Budgerigars. **Bird Notes N. S. Vol. 2 p. 1—4,** 1 pl.

73000 **Cheetham, John.** **87.1 Myopsittacus : 15.6**
1909. The Breeding of the Quaker Parrakeet. (*Myopsittacus monachus*). **Bird Notes Vol. 7 p. 260—261.**

01 **Barrett, Charles.** **87.1 Neophema**
1910. Notes on the Rock-Parrakeet (*Neophema petrophila*). **Emu Vol. 9 p. 133—135,** 1 pl.

02 **Astley, Hubert D.** **87.1 Neophema**
1911. Bourke's Parrakeet (*Neophema bourkei*). **Bird Notes N. S. Vol. 2 p. 48—50.**

03 **Page, Wesley T.** **87.1 Nymphicus : 15**
1910. The Uvaean Parrakeet (*Nymphicus uraeensis*). **Bird Notes N. S. Vol. 1 p. 241—244,** 1 pl.

73004 **Page, Wesley T.** **87.1 Palæornis**
1908. The Monstache Parrakeet. (*Palaeornis javanicus-lathami*). **Bird Notes Vol. 6 p. 321—322,** 1 pl.

05 **Miller, Leslie K.** **87.1 Pionus**
1908. Notes on the Violet Parrot in captivity. **Bird Notes Vol. 7 p. 161 —162,** 1 pl. — by Wesley T. Page. **p. 162—163.**

06 **Wilson, T. N.** **87.1 Platycercus : 15.6**
1906. The Breeding of Pennant's Parrakeets. (*Platycercus elegans*), with special reference to the colouring of their young. **Bird Notes Vol. 4 p. 251—256,** 1 pl.

07 **Raynor, G. H.** **87.1 Pœocephalus**
1912. Three *Poeocephali.* **Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 243—247.**

08 **Collier, C. L., and W. Geo. Creswell.** **87.1 Pœocephalus : 15**
1906. The Senegal Parrot (*Poeocephalus senegalus*). **Bird Notes Vol. 5 p. 1—6,** 1 pl.

09 **Waddell, Peddie.** **87.1 Polytelis**
1912. Rock Peplar Parrakeets. **Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 265—266,** 1 pl.

10 **Astley, Hubert D.** **87.1 Porphyrocephalus**
1911. The Red-capped Parrakeet. *Porphyrocephalus spurius.* **Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 285—286,** 1 pl.

11 **Mathews, Gregory M.** **87.1 Psephotus**
1913. The Hooded Parrakeet. *Psephotus dissimilis* (Collett). **Avicult. Mag. (3) Vol. 4 p. 151—153.**

12 **Creswell, W. Geo.** **87.1 Psephotus : 15**
1903. The Redrump as a Cage-Bird. **Bird Notes Vol. 2 p. 123—129.**

73013 **Astley, Hubert D.** **87.1 Psephotus : 15**
1913. Breeding of the Hooded Parrakeet. *Psephotus cucullatus.* **Avicult. Mag. (3) Vol. 4 p. 73—75.** — Hooded and Golden-shouldered Parrakeets. *Psephotus cucullatus* and *P. chrysopterygius.* **p. 108—110.**

73014 **Hardy, A. D.** **87.1 Psephotus : 15.6**
1911. Nesting of *Psephotus haematonotus* in Captivity. **Emu Vol. 11 p. 37—39.**

15 **Astley, Hubert D.** **87.1 Psephotus : 15.6**
1912. Breeding of Hooded Parrakeets. (*Psephotus cucullatus*). **Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 327—329.**

16 **Astley, Hubert D.** **87.1 Spathopterus : 15**
1912. Young Queen Alexandra Parrakeets. (*Spathopterus Alexandrae.*) **Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 162—164.**

17 **Astley, Hubert D.** **87.1 Spathopterus : 15.6**
1912. Breeding of Queen Alexandra Parrakeets. *Spathopterus alexandrae.* **Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 243—246.**

18 **Astley, Hubert D.** **87.1 Spathornis**
1911. The Queen Alexandra Parrakeet (*Spathornis* (or *Polytelis*) *alexandrae*). **Bird Notes N. S. Vol. 2 p. 217—220, 1 pl.**

19 **Hall, Robert.** **87.1 Trichoglossus : 11.5**
1909. Variation in *Trichoglossus*, Vig. and Hors. **Emu Vol. 9 p. 83—84.**

20 **Cornwall, E. M.** **87.1 Trichoglossus : 15**
1910. Wild Parrot Pets. **Emu Vol. 10 p. 135—136, 1 pl.**

21 **Innes, Ella M.** **87.1 Trichoglossus : 15**
1911. Tame Lorikeets at Liberty. **Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 253—256,** 1 pl.

22 **Little, Rosa C.** **87.1 Trichoglossus : 15.6**
1908 09. The Breeding of Swainson's Lorikeet. (*Trichoglossus novae-hollandiae.*) **Bird Notes Vol. 7 p. 60—62.** — Breeding Swainson's Lorikeets. (*Trichoglossus novae-hollandiae.*) **Vol. 8 p. 186—187.**

23 **le Souëf, D.** **87.1 Trichoglossus** (94.3)
1910. Description of a New Queensland Lorikeet. **Emu Vol. 10 p. 204—205.** [*Tr. colesi* n. sp.]

73024 **Galloway, P. F. M.** **87.2 Dendrocopus : 15**
1911. The Lesser Spotted Woodpecker. Notes on the Rearing by Hand from the Age of Five Days. **Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 184—188.**

25 **Loos, Curt.** **87.2 Dendrocopus : 15.3**
1905. Grosser Buntspecht beim Verzehren einer Pflaume. **Ornith. Beobachter Jahrg. 4 p. 154—155.**

26 **Bonar, H. N.** **87.2 Dendrocopus : 15.6**
1912. Some Trees in which the Great Spotted Woodpecker (*Dendrocopus major*, Linn.) has Bored or Nested in Scotland. **Scottish Natural. 1912 p. 81—83.**

27 **Luginbühl, J.** **87.2 Dryocopus : 15**
1906. Der Schwarzspecht im Lindentalgebiet. **Ornith. Beobachter Jahrg. 5 p. 70.** [Gaukelspiel.]

28 **Smalls, J. W.** **87.2 Gecinus : 15.3**
1912. The Green Woodpecker's Method of Extracting Larvæ from Willows. **Brit. Birds Vol. 5 p. 329—332, 1 fig.**

29 **Mühlemann, H.** **87.2 Jynx : 15**
1908. Eine Unart des Wendehalses. **Ornith. Beobachter Jahrg. 6 p. 104.** [Vertreibt Meisen und andere kleine Höhlenbrüter.]

30 **Strach-Imhoof.** **87.2 Jynx : 15**
1912. Aus der Jugendzeit des Wendehalses. **Ornith. Beobachter Jahrg. 20 p. 35—36.** [Füttern des Nesthäkchens durch Geschwister.]
15.6

31 **Townsend, S. M.** **87.2 Megalaema**
1909. The Giant Barbet. (*Megalaema virens*). **Bird Notes Vol. 8 p. 1—3,** 1 pl. — The Genus *Megalaema*, by Wesley T. Page. **p. 3—5.**

73032 **Nelson, E. W.** **87.2 Monasa** (86)
1912. Descriptions of Two New Species of Nun Birds from Panama. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 56 No. 37, 2 pp** [2 nn. spp. in *Monasa*.]

73033 **Nelson, E. W.** **87.2 Monasa (86)**
1913. A New Subspecies of Nun Bird from Panama. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 67.** [*Monasa pallescens* n. subsp. *minor*.]

34 **Musy, M.** **87.2 Picidae : 15.3**
1906. Die Spechte und die Bienenstöcke. **Ornith. Beobachter Jahrg. 5 p. 39—40.** [Unschädlich.]

35 **Pichot, Pierre-Amédée.** **87.2 Picidae : 15.3**
1912. La nourriture des pics aux Etats-Unis. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 59 p. 393—397.**

36 **Pichot, Pierre Amédée.** **87.2 Picidae : 15.6**
1912. Une enquête sur les pics aux Etats-Unis. **Bull. Ligue franç. Protection Oiseaux Ann. 1 p. 53—54,** 2 figg. [Nichoirs.]

37 **Thiollier, J.** **87.2 Piculus : 16 5**
1912. Bourrelets dus à l'action répétée des pics. **Ann. forestière Paris T. 51 p. 431,** 1 pl.

38 **Daut, Karl.** **87.2 Picus : 11.57**
1911. Albinotischer Buntspecht **Ornith. Beobachter Jahrg. 8 p. 202—203,** 1 fig.

39 **Koepert.** **87.2 Picus : 15.3**
1913. Arbeiten des Schwarzspechtes (*Picus martius*). **Nat. Wochenschr. Bd. 28 p. 21—23,** 6 figg.

40 **Townsend, S. M.** **87.2 Rhamphastidae**
1907. The Green-billed Toucan. *Rhamphastos dicolorus,* Linn. **Bird Notes Vol. 6 p. 123—127,** 1 pl. — Toucans (Rhamphastidae), by Wesley T. Page. **p. 127—135.**

41 **Taggart, Margaret W.** **87.2 Sphyrapicus : 15**
1912. On the Factors that Determine the Location of the Borings of the Yellow-bellied Sapsucker on the Paper Birch. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 35 p. 461.**

73042 **Page, Wesley T.** **87.2 Trachyphonus**
1911. Levaillant's Barbet (*Trachyphonus cafer*). **Bird Notes N. S. Vol. 2 p. 46—47,** 1 pl.

43 **Maxwell, C. T.** **87.3 Prionotelus**
1909. The Cuban Trogon. (*Prionotelus temnurus*). **Bird Notes Vol. 8 p. 33—35,** 1 pl.

44 **Page, Wesley T.** **87.3 Prionotelus**
1909. Cuban Trogon (*Prionotelus temnurus*). **Bird Notes Vol. 7 p. 264—265,** 1 pl.

45 **Baker, E. C. Stuart.** **87.4 : 15.6**
1913. Eggs of Asiatic Parasitic Cuckoos. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 34—35.**

46 **Sassi, M.** **87.4 Cercococcyx (67.5)**
1912. Eine neue Art des Genus *Cercococcyx. Cercococcyx olivinus* nov. spec. **Ann. Hofmus. Wien Bd. 26 p. 341—342.**

47 **Keulemans, J. G.** **87.4 Chrysococcyx**
1907. The Bronze Cuckoo. (*Chrysococcyx smaragdineus*). **Bird Notes Vol. 5 p. 245—247.**

48 **Mühlemann, Hans.** **87.4 Cuculus : 15**
1909. Etwas über den Kuckuck. **Ornith. Beobachter Jahrg. 7 p. 17—20.** 15.6

49 **Bulman, G. W.** **87.4 Cuculus : 15**
1912. The Evolution of the Cuckoo. **Knowledge Vol. 35 p. 449—450.** 15.1,.6

50 **Owen, J. H.** **87.4 Cuculus : 15**
1913. Notes on Mortality in Nesting-cuckoos. **Brit. Birds Vol. 6 p. 330—333.**

73051 **de Burg, G., et Gaillard.** **87.4 Cuculus : 15.2**
1912. L'arrivée prématurée du coucou. **Ornith. Beobachter Jahrg. 9 p. 142—143.**

73052 **Mühlemann, H.** **87.4 Cuculus : 15**
1906. Der Kukuk im Aaregrien. **Ornith. Beobachter Jahrg. 5 p. 115—117.** 15.2,.6

53 **Wilson, F. E.** **87.4 Cuculus : 15.6**
1910. The Helmeted Honey-Eater (*Ptilotis cassidix*) as Foster-parent to the Pallid Cuckoo (*Cuculus pallidus*). **Emu Vol. 9 p. 168—169.**

54 **Burdet, A.** **87.4 Cuculus : 15.6**
1912. Contribution à l'étude des mœurs du coucou. **Ornith. Beobachter Jahrg. 9 p. 88—90,** 1 pl.

55 **Selous, F. C.** **87.4 Cuculus : 15.6**
1912. Early Laying of the Cuckoo and Removal of the Eggs of Foster-parents. **Brit. Birds Vol. 6 p. 90—91.**

56 **Reboussin, Roger.** **87.4 Cuculus : 15.6**
1913. Observations pour l'histoire du Coucou. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 5 p. 23.**

57 **Webb, Wilfred Mark.** **87.4 Cuculus : 15.6**
1913. The Cuckoo. **Knowledge Vol. 36 p. 24.** [Laying 2 eggs in same nest.]

58 **Poltimore.** **87.4 Guira : 15.6**
1911. Breeding of the Guira Cuckoo (*Guira pirigua*). **Bird Notes N. S. Vol. 2 p. 273—275,** 1 pl.

59 **Seth-Smith, L. M.** **87.4 Musophaga**
1910. Ross' Touracou. *Musophaga rossae.* **Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 53—54,** 1 pl.

60 **Salvadori, T.** **87.4 Turacus** (67.7)
1913. On a Rare Species of Touracou (*Turacus ruspolii*). **Ibis (10) Vol. 1 p. 1—2,** 1 pl.

61 **Delamain, J.** **88 : 15.2**
1912. Notes sur les arrivées et départs des hirondelles et martinets, en Charente en 1911 et années précédentes. **Rev. franç. Ornith. Ann. 4 p. 231—233.** 88.1,.9

73062 **Petit, Louis.** **88 : 15.2**
1912. Notes observations sur les hirondelles et les martinets. **Bull. Soc. zool. France T. 36 p. 204—206.** [Arrivée et départ.] **T. 37 p. 187—188.** 88.1,.9

63 **Codina, Ascensio.** **88** : 15.3
1912. Pájaros y murciélagos que atacan á las libélulas. (Carta abierta al Sr. René Martin. — Paris). **Bol. Soc. Aragon Cienc. Nat. T. 11 p. 66 69.** 88.1,.9

64 **Jones, Lynds.** 88 (71.3)
1912. A Study of the Avi-fauna of the Lake Erie Islands. The Birds of Pelee Island, Ontario, Canada. **Wilson Bull. Vol. 24 p. 171—186.** 88.1,.6

65 **Hellmayr, C. E.** 88 (85)
1912. Ueber neue und seltene Vögel aus Südperu. **Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 11 p. 159—163.** [2 nn. spp. in: *Automolus*, *Thamnophilus*.] 88.1,.6

66 **Dawson, Charles B.** 88 (88)
1911. Some Colony Birds. **Timehri R. Journ. agric. comm. Soc. Brit. Guiana (3) Vol. 1 p. 268—279.** 88.1—.9

67 **North, Alfred J.** 88 (94.2)
1912. Descriptions of Two New Species and a New Genus of Australian Birds. **Ibis (9) Vol. 6 p. 118—120.** [2 nn. spp. in: *Neositta*, *Alcyone*. *Trichodere* n. g. pro *Ptilotis cockerelli*.] 88.1,.9

68 **Goodchild, H.** **88.1**
1910/12. British and Foreign Birds at the Scottish National Cage Bird Society's Show Edinburgh. — Dec. 31st, 1909, and Jan. 1st, 1910. **Bird Notes N. S. Vol. 1 p. 18—22,** 1 pls. — The Scottish National Cage Bird Show. **Vol. 3 p. 31—33,** 1 pl. [*Malacias capistrata* and *Myiophoneus temmencki*.]

73069 **Page, W. T.** **88.1**
1910. An Interesting Collection of Rare Birds. **Bird Notes N. S. Vol. 1 p. 3—6.**

73070 **Vincent, P.** 88.1 : 07 (44.36)
1912. Visite à une collection vivante d'oiseaux insectivores. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 325—328.**

71 **Stephan, P.** 88.1 : 11.58
1906. Sur le degré de développement des organes génitaux des Hybrides. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 598—599.**

72 **Walker, Andrew.** 88.1 : 11.58
1910. Rearing of a Hybrid Red-crested × Green Cardinal (*Paroaria cucullata* × *Gubernatrix cristata*). **Bird Notes N. S. Vol. 1 p. 263—265.**

73 **von Tschermak, Armin.** 88.1 : 11.58
1912. Ueber Veränderungen der Form, Farbe und Zeichnung von Kanarieneiern durch Bastardierung. **Arch. ges. Physiol. Bd. 148 p. 367—395,** 1 Taf., 6 figg. [Xenien in Zeichnung des Eies erwiesen.]

74 **Clark, Hubert Lyman.** 88.1 : 14
1913. Anatomical Notes on some Genera of Passerine Birds. **Auk N. S. Vol. 30 p. 262—267.** 14.313,.32—.34,.71,.787

75 **Cabanis.** 88.1 : 14.78.7
1846/1912. Aeussere Kennzeichen der Singvögel. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1839/1859 p. 72.** [9 Handschwingen und gestiefelter Lauf.]

76 **Schuster, Wilhelm.** 88.1 : 15
1905. Ueber die ausgesprochen enge Verwandtschaft zwischen Wasseramsel und Zaunkönig (*Cinclus aquaticus* und *Troglodytes parvulus*). **Ornith. Beobachter Jahrg. 4 p. 4—7.** [Bionomische Aehnlichkeiten.]

77 **Finn, Frank.** 88.1 : 15
1912. The Two Nonpareils. *Cyanospiza ciris* and *Erythrura prasina*. **Avicult. Mag (3) Vol. 3 p. 325—329,** 1 pl.

78 **Placzek, B.** 88.1 : 15
1912. Aviariae variae. Biologische Nachträge und Anregungen. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 194—210.** 15.6

73079 **Ribbeck, Konrad.** 88.1 : 15
1912. Einwanderung von Gimpeln und Zaunkönigen in die Stadtgärten. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 221—222,** 2 figg.

80 **Heim, Arnold.** 88.1 : 15.1
1910. Zur Psychologie der Vögel, besonders der Rabenfamilie. **Ornith. Beobachter Jahrg. 7 p. 171—174, 181—191.**

81 **Mathey-Dupraz, A.** 88.1 : 15.2
1911. Beringte Vögel. **Ornith. Beobachter Jahrg. 8 p. 89—91.**

82 **Helm, F.** 88.1 : 15.2
1912. Beobachtungen über den Zug der Vögel. **18. Ber. nat. Ges. Chemnitz p. 189—197.**

83 **v. Szeöts, Béla.** 88.1 : 15.2
1912. A füsti fecskék jelölése közben szerzett további tapasztalataim. — Weitere Erfahrungen während meiner Schwalbenmarkierungen. **Aquila T. 19 p. 369—372,** 1 fig. [Auch Meisen.]

84 **Witherby, H. F.** 88.1 : 15.2
1912. Migration Notes from Holy Island, Northumberland, Autumn, 1912. **Brit. Birds Vol. 6 p. 202—210.** (42.82)

85 **Delamain, S.** 88.1 : 15.2
1913. Migration d'automne en 1912. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 5 p. 8—9.**

86 **Patten, C. J.** 88.1 : 15.2
1913. The Diurnal Migrations of certain Birds observed at the Tuskar Rock. **Zoologist (4) Vol. 17 p. 182—195.** (41.88)

87 **Thürler, Leonhard.** 88.1 : 15.4
1910. Beobachtungen über das Vogelleben im Jauntale zur Winterszeit. **Ornith. Beobachter Jahrg. 7 p. 97—100.**

73088 **Zwiesele, H.** 88.1 : 15.6
1905. Zwei Wintergäste. **Ornith. Beobachter Jahrg. 4 p. 184—186.** [*Fringilla montifringilla* and *Turdus pilaris*, in Wurttemberg.]

73089 **Hopkinson, E.** 88.1 : 15.6
1906. On the Nesting of some Gambian Birds. **Bird Notes Vol. 4 p. p. 256—261.**

90 **Howe, F.** 88.1 : 15.6
1907. Nests of Chaffinch and Song-Thrush. **Bird Notes Vol. 6 p. 146—149,** 3 pls.

91 **Suggitt, R.** 88.1 : 15.6
1909. Nesting of Blackcaps and Snowbunting. **Bird Notes Vol. 8 p. 127—129.**

92 **Jackson, Sid. Wm.** 88.1 : 15.6
1910. Description of two New Nests and Eggs. **Emu Vol. 9 p. 136—137,** 1 pl.

93 **Teschemaker, W. E.** 88.1 : 15.6
1910. Nesting of the Stonechat (*Pratincola rubicola*). **Bird Notes N. S. Vol. 1 p. 364—368.** — of the Reed Bunting (*Emberiza schœniclus*). **p. 368—369.**

94 **White, H. L.** 88.1 : 15.6
1910/12. Description of two New Nests and Eggs from North-West Australia. With Field Notes by the Collector, G. F. Hill. **Emu Vol. 10 p. 132—134.** — Descriptions of two Nests and Eggs. **Vol. 11 p. 249—250.**

95 **Mahon, Mrs. A.** 88.1 : 15.6
1911. Breeding White-eared and Redwhiskered Bulbuls, Shama, and Pekin Robin. **Bird Notes N. S. Vol. 2 p. 50—51, 73—74.**

96 **Baily, W. Shore.** 88.1 : 15.6
1912. Nests of Cuban Red-legged Thrush. **Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 258 a,** 1 pl. — of Rufous-necked Weaver (*Hyphantornis cucullatus*). **p. 284 a,** 1 pl.

97 **Endl.** 88.1 : 15.6
1912. Auffallende Nestbauten. **Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 11 p. 166.**

73098 **Garnett, D. G.** 88.1 : 15.6
1912. Remarkable Nests of Chaffinch and Robin. **Brit. Birds Vol. 6 p. 14—15,** 2 figg.

99 **Gosse, Philip.** 88.1 : 15.6
1912. Bird Marking. **Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 217—220,** 4 pls. [Photographs of birds and nests.]

73100 **Rope, G. T.** 88.1 : 15.6
1913. The Nuptial „Play" or „Display" of the Yellowhammer and Pied Wagtail. **Zoologist (4) Vol. 17 p. 196.**

01 **Stadler, Hans, und Cornel Schmitt.** 88.1 : 15.8
1912. Ueber das Spotten mitteleuropäischer Vögel. **Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 11 p. 221—246.**

02 **Koch, Franz Otto.** 88.1 : 16.1
1910. Edible Bird-Nests. **Emu Vol. 9 p. 160—162.**

03 **Patten, C. J.** 88.1 (41.88)
1912. Some Birds New to Ireland. **Irish Natural. Vol. 21 p. 49—51,** 1 pl.

04 **Nichols, J. B.** 88.1 (42)
1912. Three New British Birds. **Brit. Birds Vol. 5 p. 238—241,** 1 fig.
(41.16, 42.25)

05 **Stanford, J. K.** 88.1 (42.74)
1912. Rare Migrants in Yorkshire. **Brit. Birds Vol. 6 p. 217.**

06 **Deleuil, R.** 88.1 (44.91)
1913. Notes ornithologiques sur la région des Alpilles. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 5 p. 2—5.** 15.6

07 **Witherby, H. F.** 88.1 (46)
1912. Birds collected by Captain H. Lynes R. N. in Spain in 1910. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 29 p. 75—76.** (46.4, .8)

73108 **Ogilvie-Grant, W. R.** 88.1 (52.9)
1912. Birds from Formosa. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 29 p. 107—109.** [2 nn. spp. in: *Brachypteryx, Dicaeum.* 2 nn. subspp. in: *Horeites, Parus.*]

73109 **Ogilvie-Grant, W. R.** 88.1 (53.3)
1913. New Birds from Yemen. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 86—91.** [6 nn. spp. in: *Turdus, Parisoma, Oenanthe, Accentor, Pseudacanthis,* n. g., *Poliospiza.* 1 n. subsp. in *Cryptolopha.*]

10 **Perreau, G. A.** 88.1 (54.5)
1909/11. Birds in and about the Station (Bakloh, Punjab). **Bird Notes Vol. 9 p. 218—221, 282—284; N. S. Vol. 1 p. 107—109, 131—133, 195—197, 279—282, 355—358; Vol. 2 p. 116—118, 168—171, 205—208, 231—233, 254—257, 329—330, 338—339.**

11 **Sarudny, N., und M. Härms.** 88.1 (55)
1912. Bemerkungen über einige Vögel Persiens. **Journ. Ornith. Jahrg. 60 p. 592—619.** [Nestbauten.] 15.6

12 **Salvadori, Tommaso.** 88.1 (66.99)
1901. Due nuove specie di Uccelli dell'Isola di S. Thomé e dell'Isola del Principe raccolte dal sig. Leonardo Fea. **Boll. Mus. zool. Anat. comp. Torino Vol. 16 No. 414,** 2 pp. [2 nn. spp. in: *Zosterops, Turdus.*]

13 **Clarke, Stephenson.** 88.1 (67.6)
1913. Birds from British East Africa. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 31—33.** [*Heterhyphantes golandi* n. sp. 1 n. subsp. in *Laniarius.*]

14 **Herrera, Alfonso L.** 88.1 (72)
1910/12. Ornithología Mexicana. **La Naturaleza (3) T. 1 Fasc. 1,** 96 pp. — **Fasc. 2—4 p. 97—232.** [*Haemophila lawrencii* n. sp.] (72.1—.7)

15 **Hartert, Ernst.** 88.1 (91.3)
1912. Three New Birds from the Moluccan Islands and Uganda. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 2—3.** [*Cossypha somereni* n. sp. 2 nn. subspp. in: *Phyllergates, Stoparola.*] (67.6, 91.3)

16 **Stresemann, Erwin.** 88.1 (91.3)
1912. Some New Birds collected during the Second „Freiburger Moluken-Expedition." **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 4—6.** [5 nn. spp. in: *Leucopsar* n. g., *Turdus, Oreosterops, Stigmatops* 2.]

73117 **Hartert, Ernst.** 88.1 (922)
1912. On some Unfigured Birds. **Novitat. zool. Vol. 19 p. 373—374,** 2 pls. (69)

18 **Campbell, A. J.** 88.1 (94)
1912. Annotations. **Emu Vol. 11 p. 245—248,** 1 fig. [*Sericornis halmaturina* n. sp. *Eopsaltria hilli* a female *Pachycephala melanura.* Emu-Wrens. *Pseudogerygone jacksoni* n. sp.] (94.2,.4)

19 **Campbell, A. J.** 88.1 (94.1)
1910. New Species. **Emu Vol. 10 p. 167—169.** [3 nn. spp. in: *Falcunculus, Eopsaltria, Ptilotis.* Amended description of *Micræca bruneicauda.*]

20 **Hartert, Ernst, and Erwin Stresemann.** 88.1 Abrornis (59.5)
1912. New Species of *Abrornis* from the Malay Peninsula. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 27—28.** [*A. sakaiorum* n. sp.]

21 **von Tschusi zu Schmidhoffen, Vikt.** 88.1 Acanthis (43.62)
1912. *Acanthis linaria rufescens* in Oberösterreich. **Ornith. Jahrbuch Jahrg. 22 p. 225—226.**

22 **Ashby, Edwin.** 88.1 Acanthiza (94.2)
1910. Description of a New *Acanthiza.* **Emu Vol. 9 p. 137—138.** [*A. flaviventris.*]

23 **Dove, H. Stuart.** 88.1 Acanthochœra : 15.6
1911. Nesting of the Red Wattle-Bird (*Acanthochœra carunculata*). **Emu Vol. 11 p. 43—44.**

24 **Baker, Stuart.** 88.1 Acanthopneuste (54.1)
1913. *Acanthopneustes trochiloides harterti* n. subsp. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 36—37.**

25 **Musy, M.** 88.1 Accentor (494)
1912. L'accenteur Pégot (*Accentor colaris* Scop.), hôte d'hiver à Fribourg. **Bull. Soc. fribourg. Sc. nat. Vol. 20 p. 20—31.**

73126 **Daut, Carl.** 88.1 Acredula : 15.6
1905. Ueber Schwanzmeisennester. **Ornith. Beobachter Jahrg. 4 p. 130—132.**

73127 **Weber, S. A.** **88.1 Acredula : 15.6**
1910. Merkwürdiger Standort eines Schwanzmeisennestes. **Ornith. Beobachter Jahrg. 7 p. 193—194.**

28 **D'Orfeuille.** **88.1 Acridotheres**
1912. L'acridophage. **Bull. Ligue franç. Protect. Oiseaux Ann. 1 p. 90—91.**

29 **Schifferli, A.** **88.1 Acrocephalus : 15**
1911. Der Teichrohrsänger am Sempachersee. **Ornith. Beobachter Jahrg. 8 p. 193—196.** 15.2

30 **Latzel.** **88.1 Acrocephalus (43.66)**
1912. Die Rohrdrossel. **Carinthia II Jahrg. 101 p. 207—208.**

31 **Ogilvie-Grant, W. R.** **88.1 Acrocephalus (51.1)**
1912. A New Species of Reed-Warbler. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 10.** [*Acrocephalus tangorum* n. sp.]

32 **Rauber, G.** **88.1 Aeginthidæ : 11.57**
1904. Verfärbung und Federwechsel. **Ornith. Beobachter Jahrg. 3 p. 55.** [Bei Aeginthiden Verfärbung unterstützt durch Federwechsel.]

33 **Teschemaker, W. E.** **88.1 Aegiothus : 15.6**
1912. Nesting of the Mealy Redpoll. **Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 181—183,** 1 pl.

34 **Ingram, Collingwood.** **88.1 Aegithalus (469)**
1913. Description of a New Form of Longtailed Tit. **Zoologist (4) Vol. 17 p. 137.** [*Aegithalus caudatus taiti* n. subsp.]

35 **Hartert, E.** **88.1 Aethiopsar (52.9)**
1912. New Form of Starling from Formosa. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 14.** [*Aethiopsar cristatellus formosanus* n. subsp.]

36 **Page, Wesley T.** **88.1 Agelaeus : 15**
1906. The Ruddy-shouldered Cowbird, or Troupial (*Agelœus humeralis*). **Bird Notes Vol. 5 p. 203—206.**

73137 **Millsum, O.** **88.1 Agelaeus : 15.6**
1907. Nesting of the Ruddy-shouldered Cowbird or Troupial (*Agelœus humeralis*). **Bird Notes Vol. 6 p. 176—181, 3 figg.**

38 **Hackett, Noel L.** **88.1 Agelaeus : 15.6**
1913. Notes on the Breeding Habits of *Agelaius phoeniceus*. **Wilson Bull. Vol. 25 p. 36—37.**

39 **Fillmer, H. R.** **88.1 Alario : 15**
1903. The Alario Finch. **Bird Notes Vol. 2 p. 29—32,** 1 pl. 15.6

40 **Aebi, J. U.** **88.1 Alauda : 15.2**
1910. Feldlerchenzug auf dem Koserfeld bei Burgdorf im Oktober 1910. **Ornith. Beobachter Jahrg. 8 p. 41—42.**

41 **Barrington, R. M.** **88.1 Alauda (41.95)**
1913. Siberian Skylark in Co. Cork. **Irish Natural. Vol. 22 p. 20.**

42 **Suggitt, R.** **88.1 Amadina : 15.6**
1908. The Red-headed Finch. (*Amadina erythrocephala.*) **Bird Notes Vol. 7 p. 198—200.**

43 **Astley, Hubert D.** **88.1 Amblyornis**
1913. The Gardener Bower Bird. *Amblyornis inornata.* **Avicult. Mag. (3) Vol. 4 p. 157—162,** 1 pl.

44 **Hartert, Ernst.** **88.1 Ammomanes (66.1)**
1912. Description of a New Desert-Lark from the Central Western Sahara. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 230—231.** [*Ammomanes deserti mya* n. subsp.]

45 **Greene, W. T.** **88.1 Ampelis**
1906. The Waxwing (*Ampelis garrulus*). **Bird Notes Vol. 5 p. 145—147,** 1 pl.

46 **Daut, Carl.** **88.1 Ampelis : 15.2**
1904. Der Südzug des Seidenschwanzes (*Ampelis garrulus* L.) im Winter 1903/04. **Ornith. Beobachter Jahrg. 3 p. 36—38.**

73147 **Fischer-Sigwart, H.** **88.1 Ampelis (494)**
1904. Invasion von Seidenschwänzen in der Schweiz. **Ornith. Beobachter Jahrg. 3 Wochenbl. p. 21—22.**

73148 **Gibson, Chas. G.** **88.1 Amytornis**
1911. *Amytornis gigantura* v. *A. macrura.* **Emu Vol. 10 p. 341.** [Distinct.]

49 **Patten, C. J.** **88.1 Anthus : 15.2**
1912. Rock-pipits on Migration, observed at the Tuskar Rock. **Irish Natural. Vol. 21 p. 164—170.**

50 **Patten, C. J.** **88.1 Anthus (41.88)**
1912. Discovery of the Tree-pipit on the Tuskar Rock, Co. Wexford. A New Bird for the Irish List. **Irish Natural Vol. 21 p. 209—213, 1 pl.**

51 **Dewar, Douglas.** **88.1 Arachnechthra : 15**
1911. Indian Sunbirds. **Bird Notes N. S. Vol. 2 p. 129—134, 1 pl.**

52 **Paterson, J. M.** **88.1 Arachnechthra : 15**
1912. The Amethyst Sunbird in its own Country. **Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 233—237.**

53 **Root, Francis M.** **88.1 Astragalinus : 15.6**
1913. The Nest of the Goldfinch (*Astragalinus t. tristis*) based on Study of the Deserted Nests. **Wilson Bull. Vol. 25 p. 21—26.**

54 **Jackson, Sidney Wm.** **88.1 Atrichornis : 15**
1911. The Haunt of the Rufous Scrub-Bird (*Atrichornis rufescens*, Ramsay). **Emu Vol. 10 p. 327—336, 5 pls., 1 fig.** 15.3,.6

55 **Harper, E. William.** **88.1 Brachypodidae**
1907. Brief Notes on Bulbuls. **Bird Notes Vol. 6 p. 231—234.**

56 **Chandler, L. G.** **88.1 Calamanthus : 15**
1912. Field Notes on the White-browed Field-Wren. (*Calamanthus albiloris.*) **Emu Vol. 11 p. 237—239, 1 pl.**

57 **White, H. L.** **88.1 Calamanthus : 15.6**
1911. Nest and Eggs of the Rock Field-Wren. **Emu Vol. 10 p. 293.**

58 **Dove, H. Stuart.** **88.1 Calamanthus (94.6)**
1912. Observations on the Striated Field-Wren (*Calamanthus fuliginosus*). **Ibis (9) Vol. 6 p. 269—273.**

73159 **Angelini, Giovanni.** **88.1 Calcarius (45.6)**
1912. Il *Calcarius lapponicus* (L.) osservate per la prima volta nel Romano. **Boll. Soc. zool. ital. (3) Vol. 1 p. 87.**

60 **Townsend, S. M.** **88.1 Calliste**
1904/05. The Yellow or „Gold and Green" Tanager. **Bird Notes Vol. 2 p. 283—285, 1 pl.** — The Tricolour Tanager. *Calliste tricolor.* **Vol. 3 p. 237—239, 1 pl.** — The Black-backed Tanager. (*Calliste melanonata.*) **Vol. 4 p. 171—172, 1 pl.**

61 **Castle-Sloane, C.** **88.1 Calliste**
1907. The Superb Tanager. *Calliste fastosa.* **Bird Notes Vol. 5 p. 277—280, 1 pl.**

62 **Millsum, O.** **88.1 Calliste**
1908. The Black-cheeked or Lesser Rufous-headed Tanager. (*Calliste cayana.*) **Bird Notes Vol. 7 p. 137—138, 1 pl.** — by Wesley T. Page. **p. 138—140.**

63 **Astley, Hubert D.** **88.1 Calocitta**
1912. A Jay New to Aviculture. *Calocitta lidthii.* **Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 91.**

64 **Jackson, F. J.** **88.1 Campophaga (67.6)**
1912. A New Species of Cuckoo-Shrike from Uganda. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 18.** [*Campophaga martini.*]

65 **Martorelli, Giacinto.** **88.1 Cannabina**
1912. Sopra una singolare varietà del Fanello (*Cannabina linota*). **Riv. ital. Ornitol. Anno 1 p. 121—124.**

66 **Lauterburg, A.** **88.1 Carduelis : 15.6**
1910. Unerwartete Brut des Distelfinken (*Carduelis elegans*) in der Gefangenschaft. **Ornith. Beobachter Jahrg. 8 p. 17—19.**

73167 **Suggitt, R.** **88.1 Carduelis : 15.6**
1910. Breeding the Goldfinch (*Carduelis elegans*). **Bird Notes N. S. Vol. 1 p. 146—147.**

73168 Phillips, John C. 88.1 Carpodacus
1912. The Hawaiian Linnet, *Carpodacus mutans* Grinnell. **Auk N. S. Vol. 29 p. 336—338.**

69 Teschemaker, W. 88.1 Carpodacus : 15.6
1911. Nesting of the Ruddy Finch (*Carpodacus mexicanus*). **Bird Notes N. S. Vol. 2 p. 101—103.**

70 Bergtold, W. H. 88.1 Carpodacus (78 8)
1913. A Study of the House Finch. **Auk N. S. Vol. 30 p. 40—73.**
15.3,.4,.6,.8

71 Grinnell, J. 88.1 Carpodacus (96.9)
1912. A Name for the Hawaiian Linnet. **Auk N. S. Vol. 29 p. 24—25.** [*Carpodacus mutans* n. sp.]

72 Neumann, O., und O. Zedlitz. 88.1 Cercomela (5)
1913. Revision des Genus *Cercomela*. **Journ. Ornith. Jahrg. 61 p. 362—369.** [2 nn. subspp.] — Nachtrag. Von O. Zedlitz. **p. 369—370.**
(53.1,.4, 56 9, 63, 67.7)

73 Humphreys, Geo. R. 88.1 Certhia : 15.6
1912. Unusual Nesting-site of the Tree Creeper. **Irish Natural. Vol. 21 p. 46—47.**

74 Witherby, H. F. 88.1 Chelidon : 15.2
1913. A Swallow Ringed in Staffordshire and Recovered in Natal. **Brit. Birds Vol. 6 p. 277—278.**

75 Quin, Randolph. 88.1 Chera
1903. The Long-tailed Whydah. **Bird Notes Vol. 2 p. 1—2,** 1 pl.

76 Laubmann, A. 88.1 Chloris (403)
1912. Die geographische Verbreitung von *Chloris chloris*. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 23 p. 81—88.** (42, 43.64,.91,.95,.96, 44, 45, 46, 47.1, 48.1,.5, 495—498, 55, 56.43,.8,.9, 57.6, 61.1, 64, 65)

77 Page, Wesley T. 88.1 Chrysomitris
1908. Siskins. **Bird Notes Vol. 7 p. 29—34,** 1 pl.

73178 Amsler, M. 88.1 Chrysomitris : 15.6
1912. Breeding of the Hooded Siskin. *Chrysomitris cucullata*. **Avicult. Mag. (3) Vol. 4 p. 51—54. — Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 278—281.**

79 Teschemaker, W. E. 88.1 Chrysomitris : 15.6
1912. Nesting of the Black-headed Siskin. (*Chrysomitris icterica*). **Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 4—9.**

80 Martorelli, Giacinto. 88.1 Cinclus
1911. Il Merlo acquajolo a pancia nera (*Cinclus melanogaster*). **Boll. Soc. ticinese Sc. nat. Anno 7 p. 36—47.**

81 Blumenstein, P. 88.1 Cinclus : 15
1910. Der Wasserstar oder die Bachamsel. *Cinclus aquaticus* (L.). **Ornith. Beobachter Jahrg. 7 p. 100—101.**

82 Brook, Arthur. 88.1 Cinclus : 15.6
1912. The Dipper at the Nest. **Brit. Birds Vol. 5 p. 294—296,** 1 pl., 1 fig.

83 Maxwell, C. T. 88.1 Cinnyris
1911. The Purple Sun Bird. **Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 291,** 1 pl.

84 Hawkins, L. W. 88.1 Cinnyris : 15
1911. Sunbirds in Captivity. **Bird Notes N. S. Vol. 2 p. 161—165,** 1 pl.

85 Jourdain, [F. C. R.] 88.1 Cinnyris : 15.6
1912. Egg of *Cinnyris falkensteini* and *C. mediocris*. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 29 p. 100—101.**

86 Sclater, W. L. 88.1 Cinnyris (68.4)
1912. A Curious Variety of the Black Sunbird (*Cinnyris amethystina*, Shaw). **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 29 p. 65—66.**

87 Harrison, J. H. 88.1 Cissopis
1907. The Magpie Tanager. Large variety (*Cissopsis major*). Small variety (*Cissopsis leveriana*). **Bird Notes Vol. 6 p. 75—80,** 1 pl.

73188 Mearns, Edgar A. 88.1 Cisticola (67.6)
1912. Description of a New African Grass-warbler of the *Genus Cisticola*,

Smithson. miscell. Coll. Vol. 60 No. 20, 2 pp. [*Cisticola prinioides wambugensis* n. subsp.]

73189 **Currey, Katherine.** 88.1 Citta : 15
1913. Nuthatches. *Citta caesia.* **Avicult. Mag. (3) Vol. 4 p. 77—78.**

90 **Daut, Karl.** 88.1 Coccothraustes : 11.57
1911. Partieller Albinismus beim Kirschkernbeisser. **Ornith. Beobachter Jahrg. 9 p. 15,** 1 fig.

91 **Teschemaker, W. E.** 88.1 Coccothraustes : 15.6
1911. The Nesting of the Hawfinch. *Coccothraustes vulgaris.* **Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 28—34.**

92 **Miller, K. Leslie.** 88.1 Coereba
1907. Yellow-winged Sugar Bird. *Cœreba cyanea.* **Bird Notes Vol. 6 p. 163—164.** — The Genus *Cœreba*, by Wesley T. Page. **p. 164—167.**

93 **Lowe, Percy R.** 88.1 Coereba (8)
1912. A New Species and Subspecies of American Creeper. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 29 p. 85.** [*Coereba pacifica* n. sp. 1 n. subsp.]
(81, 85)

94 **Lowe, Percy R.** 88.1 Coereba (801)
1912. Observations on the Genus *Cœreba,* together with an Annotated List of the Species. **Ibis (9) Vol. 6 p. 489—528,** 2 pls. [2 nn. subspp.]
(72.6, 728, 729.1—.4,.6—.8, 81, 85—88)

95 **Vernon, E. Warren.** 88.1 Copsychus
1907. The Dayal Bird. (*Copsychus saularis.*) **Bird Notes Vol. 6 p. 244—245,** 1 pl.

96 **Paterson, J. M.** 88.1 Copsychus : 15
1912. The Indian Magpie Robin or Dhayal Bird. (*Copsychus saularis*). **Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 270—274.**

97 **Hofstetter, Chr.** 88.1 Corvidae : 15.2
1905. Ueber den Frühjahrszug der Krähen und Dohlen im bernischen Emmental. **Ornith. Beobachter Jahrg. 4 p. 86—87.**

73198 **Daut, Karl.** 88.1 Corvus : 11.57
1911. Ein Albino der Rabenkrähe. **Ornith. Beobachter Jahrg. 8 p. 60,** 1 fig.

99 **Creswell, W. Geo.** 88.1 Corvus : 15
1907. Concerning Rooks—both Wild and Tame. **Bird Notes Vol. 5 p. 259—265, 280—285.**

73200 **Selous, Edmund.** 88.1 Corvus : 15
1912. An Observational Diary on the Domestic Habits of the Carrion-crow (*Corvus corone*). **Zoologist (4) Vol. 16 p. 321—337.** — Additional Notes on the Domestic Habits of *Corvus corone.* **p. 393—396.**
15.3,.4,.6,.8

01 **Heim, Arnold.** 88.1 Corvus : 15.1
1910. Geisterglaube bei den Raben? **Ornith. Beobachter Jahrg. 7 p. 65—68.** — von A. Hess. **p. 86—88.** [Angst vor totem Kameraden.]

02 **Gurney, J. H.** 88.1 Corvus : 15.2
1912. Emigration through Norfolk of the Rook and Grey Crow. **Zoologist (4) Vol. 16 p. 389—392.**

03 **Lewis, Stanley.** 88.1 Corvus : 15.6
1912. Some Notes on the Carrion-Crow (*Corvus corone*). **Zoologist (4) Vol. 16 p. 425—426.**

04 **Wichtrich, Paul.** 88.1 Corvus (43.21)
1912. Der Leipziger Schlachtfeldgau als Winteraufenthalt der Krähen. **Sitz.-Ber. nat. Ges. Leipzig Jahrg. 38 p. 22—25.**

05 **Balducci, Enrico.** 88.1 Corvus (45.9)
1912. Intorno alla pretesa nuova forma del „*Corvus sardus*" di Kleinschmidt. **Riv. ital. Ornitol. Anno 1 p. 225—236,** 3 tav.

73206 **Ogilvie-Grant, W. R.** 88.1 Corvus (94)
1912. Remarks on the Australian Species of *Corvus.* **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 29 p. 70—74.** (94.1—.5)

73207 **Percival, A. B.** **88.1 Cryptospiza (67.6)**
1912. A New Species of Crimson-wing from Mount Urguess. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 29 p. 76.** [*Cryptospiza borealis.*]

08 **Richard, Alf.** **88.1 Cyanecula : 15**
1910. Le gorge-bleue (*Cyanecula leucocyanea*) chez lui. **Orth. Beobachter Jahrg. 7 p. 152—154.**

09 **Dubois, Alph.** **88.1 Cyanecula (4)**
1912. Sur les oiseaux européens du genre *Cyanecula.* **Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 411.**

10 **Pleske, Th.** **88.1 Cyanistes**
1912. Zur Lösung der Frage, ob *Cyanistes pleskei* Cab. eine selbständige Art darstellt, oder für einen Bastard von *Cyanistes coeruleus* (Linn.) und *Cyanistes cyanus* (Pall.) angesprochen werden muss. **Journ. Ornith. Jahrg. 60 p. 96—109.**

11 **Picchi, Cecilia.** **88.1 Cyanopolius (44)**
1912. La dispersione del «*Cyanopolius cooki*» Bp. fuori della Penisola Iberica. **Riv. ital. Ornitol. Anno 2 p. 16—19.** (44.83,.89,.91,.94)

12 **Hugues, Albert.** **88.1 Cyanopolius (44.83)**
1912. La pie bleue (*Cyanopolius cooki*, Bp.) en France. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 248—249.**

13 **Vaucher, A.** **88.1 Cyanopolius (64)**
1912. Sur la dispersion de la Pie bleue (*Cyanopolius cooki* (Bp.) **Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 281.**

14 **Page, Wesley T.** **88.1 Cyanospiza**
1909. Leclancher or Rainbow Bunting. (*Cyanospiza leclancheri*). **Bird Notes Vol. 8 p. 61—64, 1 pl.**

15 **Page, Wesley T.** **88.1 Cyornis**
1911. The Great-billed Flycatcher (*Cyornis magnirostris.*) **Bird Notes N. S. Vol. 2 p. 165—166, 1 pl.**

73216 **Butler, A. L.** **88.1 Daulias : 15 2**
1911. Notes on the Migration of the Sprosser and Common Nightingales. **Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 58—59.**

17 **Teschemaker, W. E.** **88.1 Daulias : 15.6**
1911. The Nesting of the Sprosser. *Daulias philomela.* **Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 317—324, 370—374, 1 pl.**

18 **Ticehurst, N. F.** **88.1 Daulias : 15.6**
1912. Some Notes on the Breeding-habits of Nightingales. **Brit. Birds Vol. 6 p. 170—176, 4 figg.**

19 **Page, Wesley T.** **88.1 Dicaeum**
1909. The Flame-breasted Flower-peckers. (*Dicaeum ignicolle*). **Bird Notes Vol. 8 p. 239—241, 1 pl.**

20 **Page, Wesley T.** **88.1 Dinemellia**
1911. The Great White-headed (Red-rumped) Weaver (*Dinemellia dinemelli*). **Bird Notes N. S. Vol. 2 p. 99—100, 1 pl.**

21 **Millsum, O., and E. J. Brook.** **88.1 Diphyllodes**
1910. Hunstein's Magnificent Bird of Paradise. (*Diphyllodes magnifica*). **Bird Notes N. S. Vol. 1 p. 307—311, 1 fig.**

22 **Brook, E. J.** **88.1 Diphyllodes**
1912. Hunstein's Bird of Paradise. **Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 181—182, 1 pl.**

23 **Teschemaker, W. E.** **88.1 Emberiza : 15**
1908. The Cirl Bunting. **Bird Notes Vol. 7 p. 37—42, 1 pl.**

24 **Teschemaker, W. E.** **88.1 Emberiza : 15.6**
1908. Nesting of the Cirl Bunting. (*Emberiza cirlus*). **Bird Notes Vol. 7 p. 145—148, 1 pl.**

73225 **Wallis, H. M.** **88.1 Emberiza : 15.6**
1912. Two Nests and Eggs of the House-Bunting, *Emberiza saharae*, from Arab houses at El Kantara, Algeria, April 1910. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 29 p. 83—84.**

73226 **Duncker, H.** **88.1 Emberiza** (403)
1912. Die Verbreitung der Gattung *Emberiza*, eine ornitho-geographische Studie. **Journ. Ornith. Jahrg. 60 p. 69—95,** 1 Kart.

27 **Gengler, J.** **88.1 Emberiza** (403)
1912. Der Formenkreis *Emberiza citrinella* L. 1758. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 23 p. 88—92.** (43.11,.12,.64,.65,.67,.71,.72, 47.1, 4,.5, 48.1,.5, 498, 55, 56, 57.4,.6)

28 **Zumstein, Friedr.** **88.1 Emberiza** (43.43)
1913. Beobachtungen über den Zippammer (*Emberiza cia*). **Mitt. Pollichia Jahrg. 68/69 p. 47—54.** 15.2—.4,.6

29 **di Carpegna Falconieri, Guido.** **88.1 Emberiza** (45.6)
1912. Uno strano Zivolo nero (*Emberiza cirlus*) còlto nell'Agro Romano. **Boll. Soc. zool. ital. (3) Vol. 1 p. 188.**

30 **Ghidini, A.** **88.1 Emberiza** (494)
1912. L'*Emberiza rustica* (Pallas) à Lugano. **Ornith. Beobachter Jahrg. 9 p. 143—144.**

31 **Gengler, J.** **88.1 Emberiza** (498)
1912. Der rumänische Goldammer ist eine eigene Form. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 22 p. 177—182.**

32 **Witherby, H. F.** **88.1 Emberiza** (51.2)
1913. *Emberiza vessoënsis continentalis* n. subsp. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 74—75.**

33 **Page, Wesley T.** **88.1 Emblema**
1909. The Painted Finch. (*Emblema picta.*) **Bird Notes Vol. 7 p. 241—244,** 1 pl.

73234 **Phillipps, Reginald.** **88.1 Emblema : 15.6**
1910/11. Breeding of the Painted Finch. *Emblema picta.* **Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 63—67, 91—94.**

35 **Le Souëf, D.** **88.1 Eopsaltria** (94.3)
1909. Description of a New Shrike-Robin. **Emu Vol. 9 p. 70—71,** 1 pl. [*E. jacksoni* n. sp.] — Remarks by Gregory M. Mathews. **p. 246.** [Merged as synonym of *E. chrysorrhoa*.]

36 **Ashby, Edwin.** **88.1 Ephthianura** (94.2)
1911. Description of a New *Ephthianura*. **Emu Vol. 10 p. 251—252.** [*E. lovensis* n. sp.]

37 **Sandy, S. A.** **88.1 Erithacus**
1903. The Robin. **Bird Notes Vol. 2 p. 57—59,** 1 pl. 15.3,.6

38 **Astley, Hubert D.** **88.1 Erithacus**
1911. The Loo-choo Robin (*Erithacus komadori*). **Bird Notes N. S. Vol. 2 p. 65—68,** 1 pl.

39 **Schuster, Wilhelm.** **88.1 Erithacus : 15.6**
1905. Doppelnester vom Gartenrotschwanz (*Erithacus phœnicurus*). **Ornith. Beobachter Jahrg. 4 p. 135—136.**

40 **Patten, C. J.** **88.1 Erithacus** (41.88)
1913. Robins on Migration observed at the Tuskar Rock and Lighthouse. **Zoologist (4) Vol. 17 p. 1—14.** 15.2

41 **Picchi, Cecilia.** **88.1 Erithacus** (45.6)
1912. L'„*Erithacus rubecula melophilus*" Hart. in Italia. **Riv. ital. Ornitol. Anno 1 p. 147—151,** 2 figg.

42 **Ogilvie-Grant, W. R.** **88.1 Erythocercus** (68 9)
1912. Description of a New Species of Flycatcher from Nyasaland. **Bull. British Ornith. Club Vol. 29 p. 115.** [*Erythrocercus nyasae.*]

43 **Johnson, H. V.** **88.1 Erythrura**
1911. Notes on the Pintail Nonpareil (*Erythrura prasina*). **Bird Notes N. S. Vol. 2 p. 68—70.**

73244 **Decoux, A.** **88.1 Euetheia** (729.1)
1913. Le Grand Chanteur de Cuba (*Euetheia olivacea*). **Rev. franç. Ornith. Ann. 5 p. 25—29.** 15.6

73245 **Quincey, R. S. de Quincey.** **88.1 Euplectes : 15.6**
1912. The Breeding of the Grenadier Weaver. (*Euplectes foryx*). **Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 201—202,** 4 pls. — **p. 260,** 1 fig.

46 **Mathews, Gregory M.** **88.1 Falcunculus**
1911. *Falcunculus frontatus whitei.* **Emu Vol. 11 p. 105.**

47 **French, C.** **88.1 Falcunculus : 16.1**
1912. Insectivorous Birds of Victoria. Frontal Shrike Tit. (*Falcunculus frontatus,* GOULD.) **Journ. Dept. Agric. Victoria Vol. 10 p. 68—69,** 1 fig.

48 **Rothschild, Walter.** **88.1 Foudia (69)**
1912. A New Weaver-Finch from Madagascar. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 26—27.** [*Foudia omissa* n. sp.]

49 **Astley, Hubert D.** **88.1 Fringilla**
1912. The Blue Chaffinch of Teneriffe. *Fringilla teydea.* **Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 195—137.** — by E. G. B. MEADE-WALDO. **p. 229.**

50 **Silver, Allen.** **88.1 Fringilla : 11.58**
1907. Chaffinch-Bramblefinch Hybrids. **Bird Notes Vol. 6 p. 174—176.**

51 **Weber, S. A.** **88.1 Fringilla : 11.58**
1908. In der Freiheit erbrütete Grünfinkbastarde. **Ornith. Beobachter Jahrg. 6 p. 164—166.**

52 **Zwiesele, H.** **88.1 Fringilla : 15**
1906. Weiteres vom Bergfinken. **Ornith. Beobachter Jahrg. 5 p. 70—73.**

53 **Merle, René.** **88.1 Fringilla : 15**
1912. Les premiers jours d'un jeune verdier. **Nature Paris Ann. 40 Sem. 2 p. 242—243,** 8 figg.

54 **Schifferli, A.** **88.1 Fringilla : 15.2**
1908. Notizen über den Bergfinken. **Ornith. Beobachter Jahrg. 6 p. 183—184.**

73255 **Barrett-Hamilton, G. E. H.** **88.1 Fringilla : 15.2**
1912. Migration of small Birds (Chaffinches) across the Channel. **Irish Natural. Vol. 21 p. 47.**

56 **Fonck, Franz.** **88.1 Fringilla (83)**
1912. *Fringilla nivalis,* ein Bewohner der Hoch-Kordillere des südlichen Chile. **Verh. 8. intern. Zool. Congr. Graz p. 925—929.**

57 **Bryan, William Alanson.** **88.1 Fringilla (96.9)**
1912. The Introduction and Acclimatization of the Yellow Canary on Midway Island. **Auk N. S. Vol. 29 p. 339—342.**

58 **Henstock, J. H.** **88.1 Fringillidae : 11.58**
1908. The Spice Finch × Bengalee Hybrid. **Bird Notes Vol. 7 p. 174—175,** 1 pl.

59 **Silver, Allen.** **88.1 Fringillidae : 11.58**
1911. Hybrid Fringillidae. **Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 349—356,** 1 pl.

60 **Paterson, J. M.** **88.1 Fringillidae : 11.58**
1912. Breeding a Chaffinch-Greenfinch Hybrid. **Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 215—216.**

61 **Jolyet, A.** **88.1 Fringillidae : 16.5**
1912. Dégats du verdier dans les pépinières. **Ann. forestière Paris T. 51 p. 516—517.**

62 **Bütikofer, E.** **88.1 Galerida : 15**
1911. Die Haubenlerche (*Galerida cristata* L.). **Ornith. Beobachter Jahrg. 8 p. 161—163.**

63 **Teschemaker, W. E.** **88.1 Galerida : 15.6**
1912. Nesting of the Crested Lark. *Galerita cristata.* **Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 273—280, 344,** 1 pl.

64 **Willford, H.** **88.1 Garrulus : 15**
1909. Hand-rearing Jays. **Bird Notes Vol. 8 p. 171,** 2 pls.

65 **Salvadori, T., et E. Festa.** **88.1 Garrulus (45.9)**
1913. La Ghiandaia di Sardegna. **Riv. ital. Ornitol. Anno 2 p. 113—116.**

73266 **Astley, Hubert D.** **88.1 Geocichla**
1912/13. Mexican Ground Thrush. (*Geocichla pinicola.*) **Bird Notes N.**

S. Vol. 3 p. 15—16. — The Mexican Ground Thrush. *Geocichla pinicola.* Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 118. — The Mexican Pied Ground Thrush. *Geocichla pinicola* (Sclater). Vol. 4 p. 101—102, 1 pl.

73267 Astley, Hubert D. 88.1 Geocichla : 15.6
1911. Breeding of the Orange-headed Ground Thrush. *Geocichla citrina.* Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 368.

68 Campbell, A. G. 88.1 Gerygone : 15.6
1910. New Egg for Victoria. Emu Vol. 9 p. 164. [*G. albigularis.*]

69 Mathews, Gregory M. 88.1 Gerygone : 15.6
1911. Description of the Nest and Eggs of *Gerygone cinerascens* (Sharpe). Emu Vol. 10 p. 341—342.

70 Chawner, E. F. 88.1 Glossiptila : 15.6
1911. Nesting of the Rufous-throated Blue Sugar Bird (*Glossoptila ruficollis*). Bird Notes N. S. Vol. 2 p. 275—276.

71 Dubois, Alph. 88.1 Gracula (5)
1912. A propos du mainate de Cochinchine et relevé du genre *Gracula.* Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 363—364.
(51.2, 54.6,.87, 59.1,.19,.5,.7, 91.1,.4, 925)

72 Hall, Robert. 88.1 Gymnorhina : 15
1909. Notes on the Magpie (*Gymnorhina leuconota,* Gld.). Emu Vol. 9 p. 16—21.

73 Castle-Sloane, C. 88.1 Haematospiza
1906. The Sepoy Finch (*Haematospiza sipahi*). Bird Notes Vol. 5 p. 57—61, 1 pl. [Also other species of genus.]

74 Astley, Hubert D. 88.1 Hedymeles : 15.6
1911. Nesting of the Rose-breasted Grosbeak. *Hedymeles ludovicianus.* Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 333—337. — Bird Notes N. S. Vol. 2 p. 234—237.

73275 Cooke, Wells W. 88.1 Hesperiphona (7)
1912. The Peculiar Migration of the Evening Grosbeak. Journ. Washington Acad. Sc. Vol. 2 p. 60—62, 1 map. (71.2—.4, 74.1,.2,.4,.5,.8,.9, 76.9, 77.1,.5—.8, 78.1,.7, 79.4)

76 Trenow, Evelyn. 88.1 Hirundo : 15
1911. A First Flight. Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 256—257.

77 Galloway, P. F. M. 88.1 Hirundo : 15
1912. Notes on the Swallow. (*Hirundo rustica,* Lin.) Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 111—114.

78 Mühlemann, H. 88.1 Hirundo : 15
1912. Biologisches von den Schwalben im Sommer 1911. Ornith. Beobachter Jahrg. 9 p. 53—56. 15.2,.4

79 Plocq, M. 88.1 Hirundo : 15
1913. Note sur l'éducation des hirondelles (*Hirundo rustica* L.). Rev. franç. Ornithol. Ann. 5 p. 12—13.

80 v. Burg, G. 88.1 Hirundo : 15.2
1905. Weiteres zum diesjährigen Herbstzug der Schwalben. Ornith. Beobachter Jahrg. 4 p. 183—184.

81 [Richard, Alfred]. 88.1 Hirundo : 15.2
1911. Le retour des hirondelles en décembre 1910. Ornith. Beobachter Jahrg. 8 p. 91—93. — Notes sur la migration des hirondelles (*rustica* et *urbica*) en automne 1911. Jahrg. 9 p. 19—22.

82 Daleau, François. 88.1 Hirundo : 15.2
1912. Migrations d'hirondelles. Proc.-Verb. Soc. Linn. Bordeaux T. 65 p. 115—117.

83 Delap, Alfred D. 88.1 Hirundo : 15.2
1912. The Autumn Migration of Swallows at Rosslare Harbour. Irish Natural. Vol. 21 p. 65—71, 1 pl. — Note on the above Observations, by Richard M. Barrington. p. 72.

73284 Fischer-Sigwart, H. 88.1 Hirundo : 15.2
1912. Der Schwalbenzug im Wiggertale und Umgebung im Jahr 1911. Ornith. Beobachter Jahrg. 9 p. 126—128.

73285 **Hess, A.** **88.1 Hirundo : 15.2**
1912. Zum Herbstzug der Schwalben im Jahre 1911. **Ornith. Beobachter Jahrg. 9 p. 75—76.**

86 **Kirchner, A.** **88.1 Hirundo : 15.2**
1912. Note sur l'arrivée et le départ des hirondelles en 1911. **Rev. franç. Ornith. Ann. 4 p. 220.**

87 **Marek, M.** **88.1 Hirundo : 15.2**
1912. Vom Herbstzug der Rauchschwalbe im Jahre 1911. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 23 p. 58—65.**

88 **Witherby, H. F.** **88.1 Hirundo : 15.2**
1912. The Autumn Migration of Swallows at Rosslare Harbour. **Irish Natural. Vol. 21 p. 143—144.**

89 **Lakowitz.** **88.1 Hirundo : 15.6**
1911. Ein Schwalbennest auf dem Lichtschirm einer elektrischen Lampe. **33. Ber. westpreuss. bot.-zool. Ver. p. 155—157,** 2 figg.

90 **Daut, Karl.** **88.1 Hirundo : 15.6**
1911. Das Schwalbennest auf der Hängelampe. **Ornith. Beobachter Jahrg. 8 p. 78—80,** 1 fig.

91 **Knopfli, Walter.** **88.1 Hirundo (494)**
1906/10. Der Schwalbenbestand der Stadt Zürich. **Ornith. Beobachter Jahrg. 5 p. 165—169.** — Der Schwalbenbestand der Stadt Zürich im Jahre 1909. **Jahrg. 8 p. 33—34, 58—60, 96—99.**

92 **Gans, H. E.** **88.1 Hirundo (494)**
1912. La diminution des hirondelles en Suisse. **Bull. Ligue franç. Protect. Oiseaux Ann. 1 p. 129—131.**

93 **Magnin, L. J.** **88.1 Hirundo (494)**
1912. Recensement des hirondelles. **Ornith. Beobachter Jahrg. 10 p. 8—9.**

94 **Holden, Ralph A.** **88.1 Hyphantornis : 11.58**
1910. Notes on a Hybrid between *Hyphantornis cucullatus* and *Hyphantornis spilonotus.* **Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 40—42.**

73295 **Rattigan, G. E.** **88.1 Hyphantornis : 15.6**
1911. Nesting of Spotted-backed Weavers. **Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 118—120.**

96 **Richard, Alfred.** **88.1 Hypolais : 15.6**
1909. L'hypolais polyglotte. — *Hypolais polyglotta.* **Ornith. Beobachter Jahrg. 7 p. 11.**

97 **Millsum, O.** **88.1 Ianthocincla**
1909. White-spotted Laughing Thrushes. (*Ianthocincla ocellata.*) **Bird Notes Vol. 7 p. 289—291,** 1 pl.

98 **Page, Wesley T.** **88.1 Icterus : 15.6**
1908. The Yellow Hangnest. (*Icterus xanthornis.*) **Bird Notes Vol. 7 p. 53—55,** 1 pl., 2 figg.

99 **Pycraft, W. P.** **88.1 Lagonosticta**
1904. The Vinaceous Fire-finch. *Lagonosticta vinacea.* **Bird Notes Vol. 3 p. 117—118.**

73300 **Hopkinson, E.** **88.1 Lagonosticta : 15.1**
1906. Intelligence in a Fire-finch. **Bird Notes Vol. 5 p. 153—154.**

01 **Kelsall, H. J.** **88.1 Laniarius (66.4)**
1913. *Laniarius helenae,* sp. n. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 85.**

02 **Ogilvie-Grant, W. R.** **88.1 Laniarius (67.6)**
1912. Notes on *Laniarius mufumbiri.* **Ibis (9) Vol. 6 p. 332—334,** 1 pl.

03 **Hilgert, C.** **88.1 Laniarius (67.7)**
1912. *Laniarius funebris degener* subsp. nov. **Novitat. zool. Vol. 18 p. 605—606.**

04 **Howe, F.** **88.1 Lanius : 15**
1909. The Great Grey Shrike in Captivity. (*Lanius excubitor.*) **Bird Notes Vol. 8 p. 166—169.**

73305 **Günther, A.** **88.1 Lanius : 15**
1912. On the Breeding in Captivity of the Red-backed Shrike. (Further Notice.) **Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 335—336.**

73306 **Rintoul, Leonora Jeffrey, and Evelyn V. Baxter.** **88.1 Lanius (41.33)**
1912. On the Occurrence of the Woodchat Shrike in Forth Area. **Scottish Natural. 1912 p. 10—11.**

07 **Picchi, Cecilia.** **88.1 Lanius (45.5)**
1912. Precoce cattura di un „*Lanius excubitor homeyeri* (Cab.)" nella Val di Chiana. **Riv. ital. Ornitol. Anno 1 p. 237—240.**

08 **Chigi, Francesco.** **88.1 Lanius (45.9)**
1912. Osservazioni intorno alla presenza in Italia del „*Lanius pomeranus badius*" Hartl. **Riv. ital. Ornitol. Anno 1 p. 140—146.** (45.99)

09 **Daut, Carl.** **88.1 Lanius : 15.6**
1906. Zwei Gelege vom Rotrückigen Würger. **Ornith. Beobachter Jahrg. 5 p. 150—151.**

10 **Butler, Arthur G.** **88.1 Liothrix : 11.5**
1913. The Sexes of *Liothrix lutea*, with Remarks on Modifications of the Species. **Avicult. Mag. (3) Vol. 4 p. 129—136, 1 pl.** 11.56

11 **Bacon, A. René.** **88.1 Liothrix : 15**
1912. Le rossignol du Japon (*Liothrix lutea*). **Rev. franç. Ornith. Ann. 4 p. 260—263.** 15.6

12 **Chawner, F.** **88.1 Liothrix : 15.6**
1912. The Nesting of Pekin Robins. **Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 69—71.**

13 **Patten, C. J.** **88.1 Locustella : 15.2**
1912. Grasshopper-warblers on Migration observed at the Tuskar Lighthouse. With special Reference to the Behavior of this Species under the Influence of the Luminous Beams. **Irish Natural. Vol. 21 p. 137—142.**

14 **Wendnagel, Ad.** **88.1 Locustella (494)**
1908. Der Heuschreckenrohrsänger in der Umgebung von Basel. **Ornith. Beobachter Jahrg. 6 p. 105—108.**

73315 **Silver, Allen.** **88.1 Loxia : 15**
1911. Notes on the Breeding of the Crossbill. **Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 109—114, 1 pl.** — Further Notes on the Crossbill, by J. Lewis Bonhote. **p. 114—117.** — More Notes on the Crossbill, by Katherine Currey. **p. 202—203.**

16 **Bütikofer, E.** **88.1 Loxia : 15.3**
1909. Der Fichtenkreuzschnabel als Insektenvertilger. **Ornith. Beobachter Jahrg. 7 p. 6—8.** — Nochmals der Fichtenkreuzschnabel als Insektenvertilger, von S. A. Weber. **p. 25—26.**

17 **Tobler, A. D.** **88.1 Loxia (42)**
1909. Zur Invasion des Kreuzschnabels. **Ornith. Beobachter Jahrg. 7 p. 42—44.**

18 **Delamain, J.** **88.1 Loxia (44.65)**
1912. Reproduction des becs-croisés en Charente au printemps 1911. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 298—302, 322—325.**

19 **Ghidini, A.** **88.1 Loxia (494)**
1912. Le *Loxia pityopsittacus* à Glaris. **Ornith. Beobachter Jahrg. 9 p. 128—129.**

20 **Bent, A. C.** **88.1 Loxia (71.8)**
1912. A New Subspecies of Crossbill from Newfoundland. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 60 No. 15,** 3 pp. [*Loxia curvirostra percna* n. subsp.]

21 **Bertram, K.** **88.1 Luscinia (43.43)**
1912. Das Vorkommen der Nachtigall (*Luscinia megarhynchos megarhynchos* Brehm) in der Pfalz. **Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 11 p. 247—253,** 1 fig.

22 **Witherby, H. F.** **88.1 Lusciniola (51.1)**
1912. *Lusciniola pryeri sinensis*, subsp. n. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 11—13.**

23 **Vernon, E. Warren.** **88.1 Malacias**
1907. The Black-headed Sibia (*Malacias capistrata*). **Bird Notes Vol. 6 p. 241—242, 1 pl.** — by Wesley T. Page. **p. 242—244.**

73324 **Vernon, Warren E.** **88.1 Malacias : 15.6**
1908. The Nesting of Black-headed Sibias. (*Malacias capistrata.*) **Bird Notes Vol. 7 p. 148—149.**

73325 **Roberts, Austin.** **88.1 Maluridae (6)**
1912. The Grass Warblers of South Africa. (*Cisticola* and *Hemipteryx.*) **Ann. Transvaal Mus. Vol. 3 p. 227—266.** [3 nn. spp. in: *C.* (1 n. subsp.) *Hemipteryx* 2.] (67.8, 68.2,.4,.7,.9)

26 **Dove, H. Stuart.** **88.1 Malurus : 15**
1910. The Blue Wren of Tasmania: Some Details of its Life-History. **Emu Vol. 9 p. 151—155.** — Additional Notes. **Vol. 10 p. 52—53.**

27 **Burrell, Harry.** **88.1 Malurus : 15.6**
1909. Blue Wrens Nesting in Ivy. **Emu Vol. 9 p. 34—35, 1 pl.**

28 **Wilson, F. E.** **88.1 Manorhina : 15**
1910. The Bell Miner (*Manorhina melanophrys*). **Emu Vol. 9 p. 234—236.**

29 **Rothschild, Walter.** **88.1 Manucodia**
1912. *Manucodia jobiensis* n. sp. pro *M. chalybata* subsp. *jobiensis.* **Bull. British Ornith. Club Vol. 29 p. 118.**

30 **Whitlock, F. Lawson.** **88.1 Megalurus : 15**
1912. Notes on *Megalurus striatus* (Milligan). **Emu Vol. 11 p. 244—245.**

31 **Troller, Jul.** **88.1 Melanocorypha (494)**
1912. Seltener Fund (Kalanderlerche). **Ornith. Beobachter Jahrg. 9 p. 69—71.**

32 **Darnell-Smith, G. P.** **88.1 Meliphagidae : 15.3**
1910. Meliphagidae and Melitose. **Emu Vol. 10 p. 52, 1 pl.**

33 **Fletcher, J. A.** **88.1 Meliphagidae (94.6)**
1911. Honey-eaters of the Cleveland District, Tasmania. **Emu Vol. 11 p. 105—109.**

34 **Frostick, John.** **88.1 Melizophilus**
1910. The Dartford Warbler (*Melizophilus dartfordiensis*). **Bird Notes N. S. Vol. 1 p. 86—89, 115—117, 1 pl.**

35 **Bureau, L.** **88.1 Melizophilus : 15.6**
1912. *Melizophilus undatus bradfordiensis* (Lath.). **Bull. Soc. Sc. nat. Ouest France Nantes (3) T. 2 p. XV—XVI.** [Nid.]

73336 **Patten, C. J.** **88.1 Melizophilus (41.88)**
1912. Reported Occurrence of the Dartford Warbler at the Tuskar Light Station. **Nature London Vol. 90 p. 306.**

37 **Page, Wesley T.** **88.1 Merula**
1906. The Grey-Winged Ouzel. *Merula boulboul.* **Bird Notes Vol. 4 p. 262—265.**

38 **Page, Wesley T.** **88.1 Merula : 15.6**
1909. The Nesting of Grey-winged Ouzels. (*Merula boulboul.*) **Bird Notes Vol. 8 p. 181—186, 3 pls.**

39 **Dewar, Douglas.** **88.1 Merula : 15.6**
1910. The Nest of the Grey-winged Ouzel. **Bird Notes N. S. Vol. 1 p. 219—221.**

40 **West, E. E.** **88.1 Merula : 15.6**
1911. Nesting Notes on the Blackbird. **Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 257—259.**

41 **Millsum, O.** **88.1 Mesia : 15.6**
1912. The Breeding of the Silver-eared Mesia. (*Mesia argentauris.*) **Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 41—45, 77—80.**

42 **Millsum, O.** **88.1 Molothrus : 15.6**
1909. Parasitical Habits of the Silky Cowbird. (*Molothrus bonariensis.*) **Bird Notes Vol. 8 p. 20—22.** [Nest parasitism.]

43 **Schuster, Ludwig.** **88.1 Motacilla : 15.2**
1905. Hat die Gebirgsbachstelze (*Motac. boarula*) als richtiger Zugvogel zu gelten? **Ornith. Beobachter Jahrg. 4 p. 21—24.** [Ja.] — von Otto le Roi. **p. 35—37.** [Bestritten.]

73344 **Weber, S. A.** **88.1 Motacilla (494)**
1905. Die Gebirgsbachstelze in der Umgebung von Bern. **Ornith. Beobachter Jahrg. 4 p. 103—104.**

73345 **Suggitt, R.** **88.1 Muscicapa : 15**
1910. The Spotted Flycatcher (*Muscicapa grisola*). **Bird Notes N. S. Vol. 1 p. 59—60.** 15.6

46 **Patten, C. J.** **88.1 Muscicapa : 15.2**
1912. Spotted Flycatchers on Migration observed at the Tuskar Rock and Lighthouse. **Irish Natural. Vol. 21 p. 193—200.**

47 **Gerber, Karl.** **88.1 Muscicapa : 15.6**
1905. Der grosse Fliegenschnapper. **Ornith. Beobachter Jahrg. 4 p. 153—154.** — Noch etwas vom Grauen Fliegenschnapper, von L. Volz. **p. 166.**

48 **Johansen, Wolfgang.** **88.1 Muscicapa : 15.6**
1912. Am Nest des Trauerfliegenfängers. **Ornith. Jahrbuch Jahrg. 22 p. 222—223.**

49 **Daut, Carl.** **88.1 Muscicapa : 16.5**
1905. Der graue Fliegenschnäpper als Bienenfeind. **Ornith. Beobachter Jahrg. 4 p. 120—122.** — Diskuss. **p. 133—134.**

50 **Dobbrick, Leopold.** **88.1 Muscicapa (43.12)**
1910. *Muscicapa parva* (Bechst.) in Westpreussen. **32. Ber. westpreuss. bot. zool. Ver. p. 61—65.**

51 **Troller, Jul.** **88.1 Muscicapa (494)**
1911. Schwarzrückiger Fliegenfänger (*Muscicapa luctuosa* L.) 86, Grauer Fliegenschnäpper (*Muscicapa grisola* L.) 84 und ihr Vorkommen in der Umgebung von Luzern. **Ornith. Beobachter Jahrg. 8 p. 125—127, 141—148.**

52 **Ward, Henry.** **88.1 Myadestes (77.5)**
1912. Towsend's Solitaire in Wisconsin. **Bull. Wisconsin nat. Hist. Soc. Vol. 10 p. 47—48.**

53 **Wilson, F. Erasmus.** **88.1 Myzantha (94.5)**
1911. Description of a New Honey-eater. **Emu Vol. 11 p. 124.** [*M. melanotis* n. sp.]

73354 **Daut, Karl.** **88.1 Nucifraga : 15**
1912. Der Nuss- oder Tannenhäher und sein Wanderzug im Herbst 1911. **Ornith. Beobachter Jahrg. 9 p. 109—113, 133—139,** 4 figg. — Weiteres vom Nusshäher. **p. 176—177.**
15.2,.3

55 **Ghidini, A.** **88.1 Nucifraga : 15.2**
1912. Passage de *Nucifraga leptorhynchus* Bls., aux environs de Genève. **Rev. franç. Ornith. Ann. 4 p. 247—248.**

56 **Hellmayr, C. E.** **88.1 Nucifraga : 15.2**
1912. Wanderzug des sibirischen Tannenhähers (*Nucifraga caryocatactes macrorhyncha* Brm.) **Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 11 p. 166.**

57 **Laubmann, A.** **88.1 Nucifraga : 15.2**
1912. Der Zug des sibirischen Tannenhähers in Bayern im Jahre 1911. **Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 11 p. 206—220.**
(43.31—.37,.43)

58 **Troller, Jul.** **88.1 Nucifraga : 15.2**
1912/13. Der Nusshäherzug 1911 und einige daran anschliessende Beobachtungen. **Ornith. Beobachter Jahrg. 10 p. 1—4, 17—19, 33—35, 49—53.**

59 **Bacmeister, Walther.** **88.1 Nucifraga (43.47)**
1912. Die sibirischen Tannenhäher in Württemberg im Herbst 1911. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 23 p. 141—142.**

60 **Hennemann, W.** **88.1 Nucifraga (43.56)**
1912. Ueber das Auftreten des Tannenhähers im Sauerlande im Herbste 1911. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 23 p. 65—68.**

61 **Eder, Robert.** **88.1 Nucifraga (43.61)**
1912. Ueber das Auftreten des Tannenhähers in Mödling bei Wien. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 23 p. 149—150.**

73362 **Mintus, Alfred.** **88.1 Nucifraga (43.61)**
1912. Ueber den Tannenhäher 1911/12 im Wiener Becken. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 23 p. 210—212.**

73363 **Loos, Kurt.** **88.1 Nucifraga (43.71)**
1912. Das Auftreten des Tannenhähers in Böhmen während des Herbstes 1911. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 23 p. 133—141.**

64 **Brasil, L.** **88.1 Nucifraga (44.2)**
1912. Sur l'origine des casses-noix observés en 1911 dans l'Europe occidentale. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 318—319.** (44.22,.23)

65 **Paris, Paul.** **88.1 Nucifraga (44.42)**
1912. Le Casse-noix en Côte-d'Or. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 349—351, 4 figg.**

66 **Meilheurat, V.** **88.1 Nucifraga (44.57)**
1912. Casse-noix (*Nucifraga caryocatactes*) dans l'Allier. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 281.**

67 **Baker, Stuart.** **88.1 Oreocincla**
1913. Remarks upon *Oreocincla mollissima* and *O. dixoni.* **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 81—82.**

68 **Baker, E. C. Stuart.** **88.1 Oreocincla (54.2)**
1913. *Oreocincla whiteheadi,* sp. n. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 79—80.**

69 **Kennedy, Clarence Hamilton.** **88.1 Oreoscoptes : 15.3**
1912. Further Notes on the Fruit-eating Habits of the Sage Thrasher in the Yakima Valley, Washington. **Auk N. S. Vol. 29 p. 224—226.**

70 **Bernard, Paul.** **88.1 Oriolus : 15.6**
1913. Sur le nid de Loriot. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 5 p. 5.**

71 **Germain, R.** **88.1 Orthotomus**
1912. L'*Orthotomus longicauda,* Blyth. fauvette couturière. **Rev. franç. Ornith. Ann. 4 p. 211—212.**

72 **Fernando, H. F.** **88.1 Orthotomus : 15**
1913. Note on „*Orthotomus sutorius*" (the Indian Tailor Bird). **Spolia zeylanica Vol. 8 p. 300—302.**

73373 **Page, Wesley T.** **88.1 Ortygospiza**
1912. Quail Finches (*Ortygospiza polyzona*). **Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 322, 1 pl.**

74 **Sutcliffe, A.** **88.1 Otocompsa : 15 6**
1908. The Nesting of Bulbuls in Captivity. **Bird Notes Vol. 7 p. 235—236, 1 fig.**

75 **Amsler, Maurice.** **88.1 Otocompsa : 15.6**
1910. Additional Notes on the Nesting of the Red-whiskered Bulbul. *Otocompsa jocosa.* **Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 55—57.**

76 **Petit, L.** **88.1 Otocorys (44.33)**
1912. Note sur l'alouette hausse-col (*Otocoris alpestris* Bp. et Linn.). **Bull. Soc. zool. France T. 36 p. 211.**

77 **Dubois, Alph.** **88.1 Otocorys (493)**
1912. L'*Otocorys alpestris* en Belgiqne. **Bull. Soc. zool. France T. 37 p. 119.**

78 **Jackson, Sid. W.** **88.1 Pachycephala : 15.6**
1909. Description of the Nest and Eggs of the White-bellied Thickhead (*Pachycephala lanioides*). **Emu Vol. 9 p. 106, 1 pl.**

79 **Turner, E. L.** **88.1 Panurus : 15.6**
1912. Notes on the Bearded Tit. **Brit. Birds Vol. 6 p. 138—145, 1 1 pl., 3 figg.**

80 **Ingram, William.** **88.1 Paradisea : 15**
1911. The Acclimatization of the Greater Bird of Paradise (*Paradisea apoda*) in the West Indies. **Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 142, 147.**

81 **Brook, E. J.** **88.1 Paradiseidae**
1909. My Birds of Paradise. **Bird Notes Vol. 8 p. 123—125, 2 pls.**

82 **Hartert, Ernst.** **88.1 Paradiseidae**
1912. Notes on the Paradiseidae figured on Plates VII. and VIII. **Novitat. zool. Vol. 18 p. 604, 2 pls.**

73383 **Ogilvie-Grant, W. R.** **88.1 Paradiseidae : 15.6**
1912. On the Eggs of certain Birds-of-Paradise. **Ibis (9) Vol. 6 p. 112 118, 1 pl.**

73384 **Rothschild, Walter.** **88.1 Paradiseidae (95)**
1912. On some newly described Birds-of-Paradise, and some Undescribed Eggs of the same Group. **Ibis (9) Vol. 6 p. 109—112, 1 pl.**
15.6

85 **Campbell, A. G.** **88.1 Pardalotus**
1909. The Genus *Pardalotus*. **Emu Vol. 9 p. 22.**

86 **Chandler, L. G.** **88.1 Pardalotus : 15**
1910. Notes on Pardalotes. **Emu Vol. 10 p. 113—118.**
15.4,.6

87 **Fulljames, H. J.** **88.1 Paridae**
1903. Titmice. **Bird Notes Vol. 2 p. 105—108, 139—143, 207—210, 2 pls.**

88 **Daut, Carl.** **88.1 Paridae : 15.6**
1904/05. Ein Feind unserer Meisen. **Ornith. Beobachter Jahrg. 3 p. 83 84.** — Die Hummel, ein Feind der Meisen. **Jahrg. 4 p. 104—105.** [Eindringen in Nistkästen.]

89 **Cotte, Jules.** **88.1 Parus : 15.3**
1913. Un oiseau cécidophage. La mésange bleue. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 43 p. 21—24.** 16.1

90 **von Burg, G.** **88.1 Parus (494)**
1908. Die Schweizerischen Graumeisen. **Ornith. Beobachter Jahrg. 6 p. 17—19.**

91 **Pycraft, W. P.** **88.1 Passer**
1904. The Abyssinian Golden Sparrow (*Passer luteus*). **Bird Notes Vol. 3 p. 169—170.**

92 **Harris, J. Arthur.** **88.1 Passer : 11.5**
1911. A Neglected Paper on Natural Selection in the English Sparrow. **Amer. Natural. Vol. 45 p. 314—318.** [Bumpus's evidence of selection since introduction.]

73393 **Menier, F.** **88.1 Passer : 12.73**
1912. Sur une anomalie de la couche musculaire superficielle de la région fessière droite chez un Moineau commun (*Passer domesticus*, Briss.). (Réun. biol. Bordeaux.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 678—679,** 1 fig.

94 **Harper, E. H.** **88.1 Passer : 13.1**
1912. Karyosomes in the Ova of *Passer domesticus*. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 35 p. 939.**

95 **Helgsson, C.** **88.1 Passer : 14.4**
1913. Zur Embryologie der Vogelthymus. I. Die Thymusentwicklung beim Sperling (*Passer domesticus*.) **Anat. Anz. Bd. 43 p. 150—172, 8 figg.** [Thymus entodermalis aus ganzem Umfange der 3. Kiementasche. Parathyreoidea III und IV. Postbranchialer Körper aus medialem Teil der 4. Tasche.] 14.43,.44

96 **Biedermann-Imhoof, Richard.** **88.1 Passer : 15**
1913. Ringelsperling (*Passer montanus* L.) und Rötelmaus (*Hypudaeus glareolus* Fat.) am Vogelfütterungsplatz. **Ornith. Beobachter Jahrg. 10 p. 120—122.**

97 **Clarke, R. H.** **88.1 Passer : 15.1**
1906. Memory in a Sparrow. **Bird Notes Vol. 5 p. 87—91.**

98 **Patten, C. J.** **88.1 Passer (41.5)**
1913. Discovery of a Colony of Tree-sparrows on Inishtrahull Island, Co. Donegal. With Remarks on the Distribution of this Species in Ireland. **Brit. Birds Vol. 7 p. 38—50,** 2 figg. (41.63,.73, 83,.84,.88)

99 **Vallon, G.** **88.1 Passer (45.1)**
1912. Intorno ad una varietà di Passera raccolta sui monti del Friuli. **Riv. ital. Ornitol. Anno 1 p. 156—157.**

73400 **Moore, Robert Thomas.** **88.1 Passerella : 15.8**
1913. The Fox Sparrow as a Songster. **Auk N. S. Vol. 30 p. 177—187.**

73401 **Peabody, P. B.** **88.1 Passerherbulus (77.3)**
1912. Alleged Breeding Occurrence of the Le Conte Sparrow in Illinois. **Wilson Bull. Vol. 24 p. 36—39.**

73402 **Sherman, Althea R.** **88.1 Passerherbulus** (77.7)
1912. Moment's with the Leconte's Sparrows. (*Passerherbulus lecontei.*) **Wilson Bull. Vol. 24 p. 18—21.**

03 **Farrar, C. D.** **88.1 Pastor**
1905. The Rose *Pastor*. **Bird Notes Vol. 4 p. 50—55.**

04 **Barnard, C. A.** **88.1 Petrochelidon : 15.6**
1909. Fairy Martin (*Petrochelidon ariel*). **Emu Vol. 9 p. 92,** 1 pl. [Nests of colony.]

05 **Dove, H. Stuart.** **88.1 Petrœca : 15**
1910. The Dusky Robin (*Petrœca vittata*). **Emu Vol. 10 p. 127—131.**

06 **Bacmeister, Walther.** **88.1 Petronia** (43.47)
1913. Ueber das Vorkommen des Steinsperlings in Württemberg. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 24 p. 55—60.**

07 **Hopkinson, E.** **88.1 Pholidauges**
1907. The Amethyst Starling. **Bird Notes Vol. 6 p. 93—97.** [*Ph. leucogaster.*]

08 **von Burg, G.** **88.1 Phyllopneuste : 15.8**
1906. Der Gesang des Berglaubsängers (*Phyllopneuste bonelli*, Vieill.) **Ornith. Beobachter Jahrg. 5 p. 8—13.** — Zum Gesang des Berglaubvogels (*Phylloscopus bonellii* Vieill.), von Vikt. v. Tschusi zu Schmidhoffen. **p. 27—28.** — Zur Berglaubsänger-Frage, von G. v. B. **p. 54—56.** — Einige Worte über den Aarauer Laubvogel, von V. v. T. z. S. **p. 97—98.**

09 **Diebold, Max.** **88.1 Phylloscopus**
1909. *Phylloscopus tristis helveticus.* **Ornith. Beobachter Jahrg. 7 p. 20—22, 40—41.**

10 **. . .** **88.1 Pica**
1901. Die Elster. **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 29 p. 1124—1125,** 1 fig.

11 **Stover, A. J.** **88.1 Planesticus** (77.1)
1912. A Robin's Roost. **Wilson Bull. Vol. 24 p. 169—171,** 2 pls. 15.6

73412 **Lowne, W.** **88.1 Plectrophanes**
1903. The Snow-Bunting. **Bird Notes Vol. 2 p. 172—174,** 1 pl.

13 **Page, Wesley T.** **88.1 Ploceidae**
1911. Two Rare Whydahs. **Bird Notes N. S. Vol. 2 p. 297—302,** 2 pls., 1 fig. [*Penthetria laticauda* and *Drepanoplectes jacksoni.*]

14 **Poltimore.** **88.1 Ploceidae : 15.6**
1912. The Breeding of Napoleon and Black-headed Weavers at Poltimore Park. **Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 325—327,** 1 pl. [*Pyromelana afra* and *Hyphantornis melanocephalus.*]

15 **Page, Wesley T.** **88.1 Poephila**
1906. The Gouldian Finch (*Pœphila mirabilis*). **Bird Notes Vol. 5 p. 193 198,** 1 pl.

16 **Perreau, [G. A.]** **88.1 Poephila : 15**
1905. About Gouldians. **Bird Notes Vol. 4 p. 195—206.** 15.6

17 **Baker, Mary E.** **88.1 Poliopsar : 15.6**
1909. The Breeding of Malabar Mynahs. (*Poliopsar malabaricus*). **Bird Notes Vol. 8 p. 188—189.**

18 **Gosse, P.** **88.1 Poliopsar : 15.6**
1912. Breeding of Malabar Mynaks. (*Poliopsar malabarica.*) **Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 239—240.**

19 **Ogilvie-Grant, W. R.** **88.1 Poliospiza** (67.6)
1912. A New Species of Seedeater from East Africa. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 17—18.** [*Poliospiza elgonensis* n. sp.]

20 **Millsum, O.** **88.1 Pomatorhinus**
1908. Two Indian Babblers. The Rusty-cheeked Scimitar Babbler (*Pomatorhinus erythrogenys*). The Slatey-headed Scimitar Babbler (*Pomatorhinus schisticeps*). **Bird Notes Vol. 7 p. 213—215,** 2 pls.

73421 **Teschemaker, W. E.** **88.1 Pratincola : 15**
1912/13. Nesting of the Whinchat. *Pratincola rubetra.* **Avicult. Mag. (3) Vol. 4 p. 24—32.** — The Whinchat as a Song-Bird. **p. 103—106.** 15.6,.8

73422 **Ainley, John William.** **88.1 Prosthemadera**
1912. The Parson Bird. **Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 137—138.**

23 **Schantz, Orpheus M.** **88.1 Protonotaria** (77.3)
1912. Prothonotary Warblers (*Protonotaria citrea*) nesting at Riverside Illinois. **Wilson Bull. Vol. 24 p. 165—167, 2 pls.** 15.6

24 **Weatherill, W. E.** **88.1 Pseudogerygone** (94.3)
1909. Description of a New *Pseudogerygone* from South-East Queensland. **Emu Vol. 9 p. 26—28.** [*Ps. cantator* n. sp., already described, however, elsewhere.]

25 **Chandler, L. G.** **88.1 Psophodes : 15.8**
1910. The Coachwhip-Bird (*Psophodes crepitans*). **Emu Vol. 9 p. 248.** [Call produced by male and female.]

26 **Cole, C. F.** **88.1 Ptilorhynchus : 15**
1910. Notes on the Satin Bower-Bird (*Ptilorhynchus violaceus*). **Emu Vol. 9 p. 236—238.** — by H. W. Ford. **Vol. 10 p. 50.**

27 **Wilson, F. E., and L. G. Chandler.** **88.1 Ptilotis : 15**
1910. The Helmeted Honey-eater (*Ptilotis cassidix*.) **Emu Vol. 10 p. 37—40.** 15.3,.6,.8

28 **Wilson, F. Erasmus.** **88.1 Ptilotis : 15.6**
1912. Additional Notes on the Helmeted Honey-eater (*Ptilotis cassidix*). **Emu Vol. 11 p. 252—253, 1 fig.**

29 **Mathews, G. M.** **88.1 Ptilotis** (94)
1913. New Subspecies of Australian Birds. **Bull. Brit. ornith. Club Vol. 31 p. 68.** [2 nn. subspp. in *Ptilotis*.] (94.1,.2,.5)

30 **Milligan, A. W.** **88.1 Ptilotis** (94.1)
1911. Description of a New *Ptilotis*. **Emu Vol. 11 p. 124—125.** [*Pt. insularis* n. sp.]

31 **Page, Wesley T.** **88.1 Pycnonotidae**
1912. The Green Fruitsuckers. (*Chloropsis*.) **Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 95—97, 173—176, 209—212, 305—311, 2 pls.** [Also *Iora*.]

73432 **Tommasi Baldelli, Giulia.** **88.1 Pycnonotus : 15**
1913. The Syrian Bulbul. *Pycnonotus xanthopygus*. **Avicult. Mag. (3) Vol. 4 p. 142—144.**

33 **Howe, F. E.** **88.1 Pycnoptilus : 15**
1909. The Pilot Bird (*Pycnoptilus floccosus*). **Emu Vol. 9 p. 41—43.**

34 **Currey, Katherine.** **88.1 Pyranga : 15**
1911. A Red Tanager (*Pyranga rubra*). **Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 57.**

35 **Daut, Karl.** **88.1 Pyrgita : 12.99**
1908. Steinsperling mit merkwürdiger Schnabelbildung. **Ornith. Beobachter Jahrg. 6 p. 57, 1 fig.**

36 **Castle-Sloane, C.** **88.1 Pyrrhocorax**
1905. The Red-billed Chough. *Pyrrhocorax graculus*. **Bird Notes Vol. 4 p. 1—4, 1 pl.**

37 **Currey, Katherine.** **88.1 Pyrrhula**
1912. Bullfinches. **Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 136—137.**

38 **Johansen, Hermann.** **88.1 Pyrrhula : 11.58**
1912. Ein Dompfaffenbastard. **Ornith. Jahrbuch Jahrg. 22 p. 221—222.**

39 **Page, Wesley T.** **88.1 Pyrrhula : 15**
1909. The Bullfinch. (*Pyrrhula europæa*.) **Bird Notes Vol. 8 p. 106—109, 164—166, 2 pls.**

40 **Petry, A.** **88.1 Pyrrhula** (43.22)
1912. Der Dompfaff im Kyffhäuser- und Ohm-Gebirge. **Mitt. sächs. thüring. Ver. Erdkunde Jahrg. 36 p. 31—32.**

41 **Page, Wesley T.** **88.1 Pytelia**
1906. The Crimson-winged Finch. *Pytelia phœnicoptera*. **Bird Notes Vol. 5 p. 179—183.**

73442 **Ogilvie-Grant, W. R.** **88.1 Pytelia** (67.6)
1912. A New Species of *Pytelia* from British East Africa and Uganda. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 29 p. 64.** [*P. chubbi*.]

73443 **Creswell, W. Geo.** **88.1 Quelea : 15.6**
1903. The Nest of the Red-billed Weaver. (*Quelea quelea*). **Bird Notes Vol. 2 p. 169—172, 1 pl.**

44 **Potter, Julian K.** **88.1 Quiscalus : 15**
1912. Preliminary Report on Roosting Habits of the Purple Grackle in the Delaware Valley. **Cassinia Proc. Delaware Valley ornith. Club Vol. 16 p. 12—20.**

45 **Bangs, Outram.** **88.1 Reguloides (51.3)**
1913. A New Warbler from Western China. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 95—96.** [*Reguloides pulcher vegetus* n. subsp.]

46 **Mathews, Gregory M.** **88.1 Rhipidura**
1910. Note on *Rhipidura phasiana*, De Vis. **Emu Vol. 10 p. 1—2, 1 pl.**

47 **Fernando, H. F.** **88.1 Rhipidura : 15**
1913. „*Rhipidura albifrontata*" (White-browed Fantail Flycatcher). **Spolia zeylanica Vol. 8 p. 302—304.**

48 **Ashby, Edwin.** **88.1 Rhipidura (94.2)**
1911. Description of a New *Rhipidura*. **Emu Vol. 11 p. 41.** [*Rh. mayi* n. sp. (?)]

49 **Clark, Hubert Lyman.** **88.1 Rhodinocichla : 14**
1913. Notes on the Panama Thrush-warbler. **Auk N. S. Vol. 30 p. 11—15.** 14.21,.313,.23,.71,.787

50 **Salvadori, T.** **88.1 Ruticilla**
1912. Note on the *Ruticilla nigra* of Giglioli. **Ibis (9) Vol. 6 p. 280—281.**

51 **Daut, Karl.** **88.1 Ruticilla : 11.57**
1911. Albinos vom Hausrotschwanz (*Ruticilla tithys* L.) 137. **Ornith. Beobachter Jahrg. 8 p. 130—132, 1 fig.**

52 **Teschemaker, W. E.** **88.1 Ruticilla : 15**
1912/13. Nesting of the Black Redstart. (*Ruticilla titys.*) **Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 293—297, 330—335, 1 pl.** — The Moult of Immature Black Redstarts. **Vol. 4 p. 125—126.** — by Claud B. Ticehurst. **p. 155—156.** — by P. F. M. Galloway. **p. 184.** — by W. E. Teschemaker. **p. 185—186.** 15.6

73453 **Babin, R.** **88.1 Ruticilla : 15.6**
1913. Note sur le Rossignol de murailles. **Bull. Ligue franç. Protect. Oiseaux Ann. 2 p. 67—70, 2 figg.**

54 **Astley, Hubert D.** **88.1 Saxicola**
1913. The Pied Chat *Saxicola leuco-melaena*. **Avicult. Mag. (3) Vol. 4 p. 199—200.**

55 **Ingram, Collingwood.** **88.1 Saxicola (403)**
1912. The Black-throated and Black-eared Chats. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 392—395, 1 fig.** (45, 469, 47, 495, 497, 55, 57.6, 61.2, 64, 65)

56 **Jackson, Sidney Wm.** **88.1 Scenopœetes**
1910. Additional Notes on the Tooth-billed Bower-Bird (*Scenopœetes dentirostris*) of North Queensland. **Emu Vol. 10 p. 81—88, 2 pls., 1 fig.** 15.3,.8

57 **Campbell, A. G.** **88.1 Sericornis**
1910. Victorian Sericornes. **Emu Vol. 10 p. 35—37.** [Distinguishing characters of the species.]

58 **Seth-Smith, D.** **88.1 Sericulus**
1912. Nestling of *Sericulus melinus*. **Proc. zool. Soc. London 1912 p. 4, 1 fig.**

59 **Phillipps, Reginald.** **88.1 Sericulus : 15**
1911. Further Notes on the Regent Bird. *Sericulus melinus*. **Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 365—367.**

60 **Gilbert, P. A.** **88.1 Sericulus : 15.6**
1910. Notes on the Regent-Bird (*Sericulus melinus*). **Emu Vol. 10 p. 44—45.**

73461 **Creswell, W. Geo.** **88.1 Serinus**
1903. The Sulphur Seed-eater. (*Serinus sulphuratus*). **Bird Notes Vol. 2 p. 137—138, 1 pl.**

73462 **Creswell, W. Geo.** **88.1 Serinus**
1905. The Wild Canary. *Serinus canaria.* **Bird Notes Vol. 4 p. 97—100, 127—131, 146—154.**

63 **Boyer, Jacques.** **88.1 Serinus**
1912. A School for Canary Birds, How Canary Birds are Scientifically Bred and Trained. **Scient. Amer. Suppl. Vol. 73 p. 332—333,** 8 figg.

64 **Davenport, C. B.** **88.1 Serinus : 11.5**
1910. Dr. Galloway's „Canary Breeding". **Biometrika Vol. 7 p. 398—400.** — Canary Breeding. A Rejoinder to C. B. Davenport, by A. Rudolf Galloway. **p. 401—403.** — Inheritance in Canaries: A Study in Mendelism, by David Heron. **p. 403—409, 3** figg.

65 **Bliss, H. E.** **88.1 Serinus : 11.58**
1909. Notes on Birds of Cape Colony (St. Helena Seedeater × Canary Hybrid.) **Bird Notes Vol. 8 p. 57—58, 98—100.**

66 **Galloway, A. Rudolf.** **88.1 Serinus : 11.58**
1912. Hybridization of Canaries. Note on the Communication by C. L. W. Noorduyn to the Members of the Genetics Congress held in Paris from September 18—23, 1911. **Biometrika Vol. 8 p. 435—436.**

67 **Teschemaker, W. E.** **88.1 Serinus : 15.6**
1907. Nesting of *Serinus angolensis.* The Yellow-rumped Serin. **Bird Notes Vol. 6 p. 234—238.**

68 **Laubmann, A.** **88.1 Serinus (403)**
1912. Der deutsche Girlitz und seine Beziehungen zu den geographischen Formen der Gattung *Serinus.* **Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 11 p. 191 196.** [*Serinus canarius germanicus* n. subsp.]
(43.14,.41,.43,.64,.69,.91, 44, 45.9,.99, 46,.85 –469.9, 495, 56.43,.9, 61.1, 64, 65)

69 **Wild, Oliver H.** **88.1 Serinus (41.44)**
1912. Serin Finch (*Serinus serinus*) in Midlothian. **Scottish Natural. 1912 p. 11.**

73470 **Hartert, Ernst.** **88.1 Serinus (67.6)**
1912. A New Species of *Serinus.* **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 29 p. 63.** [n. subsp.]

71 **Witherby, H. F.** **88.1 Sitta**
1913. *Sitta europaea hispaniensis*, nom. n. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 77—78.** [pro *S. europaea minor* Brehm non Bechstein.]

72 **Hess, Albert.** **88.1 Sitta (494)**
1912. Die Felsen-Spechtmeise in der Schweiz? **Ornith. Beobachter Jahrg. 9 p. 171—173.** — A propos de la sitelle syriaque, par A. Ghidini. **p. 197.**

73 **Page, Wesley T.** **88.1 Spermophila**
1907. The Genus *Spermophila.* **Bird Notes Vol. 6 p. 61—70, 89—92, 138—146, 182—191,** 2 pls.

74 **Farrar, C. D.** **88.1 Spermophila : 15.6**
1905. The Rearing of the White-throated Finch. (*Spermophila albigularis.*) **Bird Notes Vol. 4 p. 154—159.**

75 **Hopkinson, E.** **88.1 Spermospiza**
1910. The Blue-Beaked Weaver-Bird (*Spermospiza haematina*). **Bird Notes N. S. Vol. 1 p. 93—94,** 1 pl.

76 **Ross, J. A.** **88.1 Sphenura : 15**
1911. Notes on the Rufous Bristle-Bird. **Emu Vol. 11 p. 119—124,** 1 pl.

77 **Teschemaker, W. E.** **88.1 Spiza : 15.6**
1911. Nesting of the Dickcissel (Black-throated Bunting) (*Spiza americana*). **Bird Notes N. S. Vol. 2 p. 268—273,** 1 pl.

78 **Hadley, T. R.** **88.1 Sporaeginthus : 15**
1908. The Orange-cheeked Waxbill. (*Sporaeginthus melopodus.*) **Bird Notes Vol. 7 p. 94—97,** 1 fig. 15.6

73479 **Page, Wesley T.** **88.1 Sporaeginthus : 15.6**
1912. Nesting of the Orange-Cheeked Waxbill. (*Speraeginthus melpodus*). **Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 334—337.**

73480 **Hellmayr, C. E., und Josef von Seilern.** 88.1 Sporathraupis (729.8)
1912. Ueber eine neue Tangare aus Trinidad. **Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 11 p. 254—255.** [*Sporathraupis cyanocephala büsingi* n. subsp.]

81 **Page, Wesley T.** 88.1 Sporopipes
1909. The Bearded Scaly-crowned Finch. **Bird Notes Vol. 7 p. 265—266,** 1 pl. [*S. frontalis* and *squamifrons.*]

82 **Page, Wesley T.** 88.1 Steganopleura
1912. The Diamond Finch. (*Steganopleura guttata.*) **Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 134—137.**

83 **Swan, J. A.** 88.1 Stephanophorus
1904. The White-capped Tanager (*Stephanophorus leucocephalus*). **Bird Notes Vol. 2 p. 253—256,** 1 pl. — **Vol. 3 p. 8—10.**

84 **Howe, F. E.** 88.1 Stipiturus : 15
1911. Notes on the Mallee Emu-Wren. **Emu Vol. 10 p. 336—337.** 15.6

85 **Mellor, J. W.** 88.1 Strepera (94.2)
1910. Description of a New Crow-Shrike. **Emu Vol. 10 p. 34—35.** [*Str. fusca* n. sp.]

86 **Bryant, Harold C.** 88.1 Sturnella : 15.3
1912. The Numbers of Insects Destroyed by Western Meddowlarks [Meadowlarks] (*Sturnella neglecta*). **Science N. S. Vol. 36 p. 873—875.**

87 **Germain, R.** 88.1 Sturnidae (59.7)
1912. Sturnidés de la Cochinchine française. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 302—305, 337—338.**

88 **Stubbs, Fredk. J.** 88.1 Sturnus : 15
1912. Notes on the Habits and the Coloration of the common Starling (*Sturnus vulgaris*). **Zoologist (4) Vol. 16 p. 281—292,** 1 fig.

89 **Joy, Norman H.** 88.1 Sturnus : 15.2
1912. A Marked Starling reported from Finland. **Brit. Birds Vol. 6 p. 13.**

73490 **Thomson, A. Landsborough.** 88.1 Sturnus : 15.2
1913. Migration of British Winter-visitant Starlings. **Brit. Birds Vol. 7 p. 51.**

91 **Shore-Baily, W.** 88.1 Sturnus : 15.6
1912. Starlings Breeding in Captivity. (*Sturnus vulgaris*). **Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 240—241.**

92 **Ticehurst, N. F.** 88.1 Sturnus : 15.6
1913. Are Starlings Double or Single Brooded? **Brit. Birds Vol. 6 p. 337—338.**

93 **Froggatt, Walter W.** 88.1 Sturnus : 16
1912. The Starling. A Study in Agricultural Zoology. **Agric. Gaz. N. S. Wales Vol. 23 p. 610—618.** 16.1,.5

94 **Ries, A.** 88.1 Sturnus (43.31)
1912. Die Züge des Staren (*Sturnus vulgaris* L.) in der Bamberger Landschaft im Beobachtungsjahre 1911. **Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 11 p. 147—158.**

95 **Kohler, Louis S.** 88.1 Sturnus (74.9)
1912. Status of the European Starling in Essex County, New Jersey. **Wilson Bull. Vol. 24 p. 44—46.**

96 **Suggitt, R.** 88.1 Sylvia : 15
1910. The Lesser Whitethroat (*Sylvia curruca.*) **Bird Notes N. S. Vol. 1 p. 14—16.** 15.6

97 **Barrington, R. M.** 88.1 Sylvia (41.5)
1912. The Dartford Warbler in Ireland. **Irish Natural. Vol. 21 p. 232—233.** [Other Birds from Irish light stations.] (41.88)

98 **Ingram, Collingwood.** 88.1 Sylvia (44)
1912. On the Furze Warblers of France. **Zoologist (4) Vol. 16 p. 298—299.**

73499 **Greppin, L.** 88.1 Sylvia (494)
1909. Beobachtungen über die Grasmücken in der Umgebung von So-

lothurn vom 1. Januar 1907 bis zum 15. Oktober 1909. **Ornith. Beobachter Jahrg. 7 p. 27—28.**

73500 **Pennant, Edith Douglas.** **88.1 Tanagra : 15.6**
1912. Nesting of the Palm Tanager. **Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 212—214.** [*T. palmarum.*]

01 **Scott, J. Easton.** **88.1 Tanagra : 15.6**
1912. Notes on the Breeding of Tanagers. **Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 66—69.** — Further Notes. **p. 153—155.**

02 **Harper, E. W.** **88.1 Tanagridae**
1907. Two Tanagers: The Blue (*Tanagra episcopus*) and the Maroon (*Ramphocoelus jacapa*). **Bird Notes Vol. 6 p. 257—261, 1** pl.

03 **Vernon, E. Warren.** **88.1 Tanagridae : 15**
1907. Tanagers (Tanagridae). **Bird Notes Vol. 6 p. 49—51.**

04 **Teschemaker, W. E.** **88.1 Tanagridae : 15.6**
1907. Nesting of the Black Tanager (*Tachyphonus melaleucus*), and the Violet Tanager (*Euphonia violacea*). **Bird Notes Vol. 6 p. 201—207, 2** pls.

05 **Salvadori, T.** **88.1 Tchitrea (6)**
1912. Nota intorno alla *Tchitrea melanura* Rchnw. **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 27 No. 654, 4** pp.

06 **Clark, Hubert Lyman.** **88.1 Telespiza (96.9)**
1912. Notes on the Laysan Finch. **Auk N. S. Vol. 29 p. 166—168.**

07 **Silver, Allen.** **88.1 Temenuchus : 15**
1903. The Pagoda or Blackheaded Mynah. (*Temenuchus pagodarum*). **Bird Notes Vol. 2 p. 108—111, 1** pl.

08 **Baker, E. C. Stuart.** **88.1 Terpsiphone : 15**
1912. The Paradise Flycatcher. *Terpsiphone paradisea affinis.* **Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 302—307.**

73509 **Riley, J. H.** **88.1 Thraupis**
1912. A New Name for *Tanagra sclateri* Berlepsch. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 185.** [*Thraupis episcopus nesophilus* n. nom. pro *Tanagra sclateri* Berlepsch non Sundevall.]

10 **Bezier, T.** **88.1 Tichodroma (44.15)**
1908. Sur un tichodrome échelette, *Tichodroma muraria*, Lin. capturé en Ille-et-Vilaine. **Trav. scient. Univ. Rennes T. 7 Pt. 1 p. 89—91.**

11 **Gabrielson, Ira N.** **88.1 Toxostoma : 15**
1912. A Study of the Home Life of the Brown Thrasher, *Toxostoma rufum.* (Linn.) **Wilson Bull. Vol. 24 p. 65—94, 6** pls. 15.3,.6

12 **Sherman, Althea R.** **88.1 Toxostoma : 15**
1912. The Brown Thrasher. (*Toxostoma rufum*) East and West. **Wilson Bull. Vol. 24 p. 187—193.**
15.2,.3,.6 (77.1,.3)

13 **Stafford, Earle F.** **88.1 Toxostoma : 15**
1912. Notes on Palmer's Thrasher (*Toxostoma curvirostre palmeri*). **Auk N. S. Vol. 29 p. 363—368.** 15.6,.8

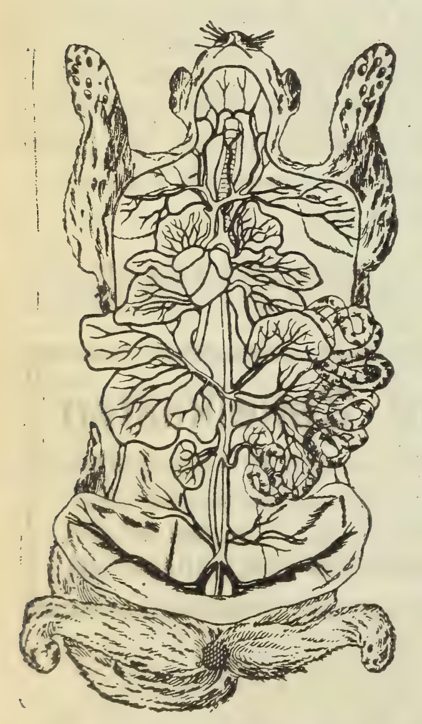
14 **Wemer, Paul.** **88.1 Troglodytes : 15.6**
1912. Die Nester des Zaunkönigs, *Troglodytes troglodytes* (L.) **40. Jahresber. westfäl. Provinz. Ver. Zool. Sekt. p. 104—107.**

15 **Patten, C. J.** **88.1 Troglodytes (41.88)**
1912. Wrens on Migration observed at the Tuskar Rock and Lighthouse. **Irish Natural. Vol. 21 p. 125—130.**

16 **Schifferli, A.** **88.1 Turdidae (494)**
1910. Beobachtungen von Drosseln aus der Gegend von Sempach. **Ornith. Beobachter Jahrg. 7 p. 113—117, 129—132.**

17 **de la Fuye, Maurice.** **88.1 Turdus**
1912. A propos d'une sous-espèce de grive commune. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 339—340.**

73518 **Snouckaert van Schauburg.** **88.1 Turdus**
1912. A propos de „la chasse des grives au fusil", de M. de la Fuye. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 272—273.**



Bibliographia Zoologica

(adhuc Zoologischer Anzeiger: Bibliographia Zoologica)

—— LIPSIAE, W. ENGELMANN IN COMMISS. ——

Juli 1913 | CONCILIUM BIBLIOGRAPHICUM ——— ZURICH ——— | Vol. 24 No. 7

Zur Einführung.

Einem von der deutschen Zoologischen Gesellschaft geäusserten Wunsch entsprechend wird die zoologische Bibliographie, die seit 1878 mit dem Zoologischen Anzeiger vereinigt war, als unabhängiges Organ herausgegeben.

Hauptzweck der Aenderung ist es, eine Beschleunigung der Berichterstattung zu ermöglichen. Die Zeitschrift wird künftig in Monatsheften erscheinen und soll nach Möglichkeit stets das Neueste berücksichtigen. Das Unternehmen, welches unter der Protektion des Internationalen Zoologenkongresses steht, wird im Interesse der wissenschaftlichen Forschung geleitet und partizipiert an den von der Schweizerischen Eidgenossenschaft und von anderen Behörden und Körperschaften gewährten Subventionen. Es ist zu hoffen, dass die Zoologen der ganzen Welt die Aufgabe der Redaktion tatkräftig unterstützen werden.

Im vorliegenden Juli-Heft sind schon viele Aufsätze aus dem Jahre 1913 verzeichnet. In den folgenden Heften werden sie immer stärker vertreten sein. Es ist also der langjährige Rückstand in der Hauptsache überwunden.

Das Unternehmen wird seinen Traditionen treu bleiben und wenigstens vorerst keine weiteren Aenderungen in der Art des Referierens usw. vornehmen. Nur wird der organische Zusammenhang zwischen der Bibliographia Zoologica und dem zoologischen Zettelkatalog etwas mehr in den Vordergrund gerückt, damit die beiden Publikationen in zweckmässiger Weise sich gegenseitig ergänzen können.

Zur Benutzung der Bibliographie bitten wir die Leser stets den vorgedruckten Conspectus zu Rate zu ziehen. Wie man dabei zu verfahren hat, ist aus folgenden Beispielen ersichtlich. Ein Zoologe will die Literatur über die Striges zusammenstellen. Im systematischen Teil des Conspectus (Bibliographia zoologica Vol. 10 p. 21—25, resp. Vol. 24 p. 7—11) sucht er die Einteilung des Kapitels Aves und findet dieselben auf S. 25 (resp. oben S. 11) und zwar:

82 Aves

83 Grallatores
84 Natatores
85 Ratitae
86 Rasores
87 Scansores
88 Insessores
89 Raptores
89.1 Falcores
89.7 Striges



Alle bibliographischen Hinweise auf Striges werden also rechts die Ordnungsnummer **89.7** aufweisen und sind nach dem Dezimal-

wert dieser Ordnungsnummern geordnet. Das Heft beginnt mit **88.1** Oscines. Auf Seite 308 begegnet man der Nummer **89** und auf S. 310 folgen die Zitate mit der Ziffer **89.7**. Die Reihenfolge der Zitate innerhalb einer jeden systematischen Gruppe ist wie folgt:

1) Allgemeine Arbeiten (über mehrere Gattungen oder Familien)
2) Spezielle Arbeiten über einzelne Gattungen (oder Familien) in alphabetischer Reihenfolge der Gattungsnamen.

Die Allgemeinen Arbeiten stehen in der Reihenfolge der Themata der allgemeinen Zoologie, wie sie im Conspectus angegeben sind (Siehe diesen Band S. 2—6 oder den Haupt-Conspectus, Bibliographia Zoologica Vol. 10 S. 10—20) und erhalten zu diesem Zweck darauf hinweisende Anhängezahlen. Demgemäss ist der erste Titel eine Arbeit über die Lebensweise der Eulen im Allgemeinen (Anhängezahl : 15), der zweite Titel über die Eulenfauna Württembergs (43.47). Den Abschluss bilden spezielle Arbeiten, die wiederum unter jedem Gattungsnamen nach dem gleichen Grundsatz untergeordnet werden. [z. B. : 15 Lebensweise, (44.42) Côte d'Or unter Bubo].

Will man sich in erschöpfender Weise über die Striges informieren, so muss man sich vergewissern ob unter den Aufsätzen über **82** Aves im Allgemeinen nicht solche sind die diese Gruppe nebenbei behandeln. Das Suchen wird durch die „Zergliederungszahlen" erleichtert. Nach Titel No. 72146 auf S. 227 stehen folgende Zahlen **88.1**, **89.7**, was kund gibt, dass der Aufsatz Oscines und Striges behandelt. Titel No. 72140, 72144 und 72171 geben **89.7** (bezw. **89.1**,.7) als Zergliederungszahl an. Sie behandeln demnach mitunter auch die Eulen. Es kostet nur relativ geringe Mühe unter den 384 Arbeiten über Vögel im Allgemeinen die 143 Aufsätze herauszusuchen, die für die Kenntnis der Eulen Interesse haben.

Der vom Concilium Bibliographicum herausgegebene Zettelkatalog ist in den systematischen Kapiteln im wesentlichen mit der Bibliographia identisch. Er unterscheidet sich hauptsächlich dadurch, dass alle Arbeiten seit 1896 in einer einzigen Serie geordnet sind, während in der Buchform im gleichen Zeitraum das Kapitel Aves 89 mal wiederkehrt.

73519 **Sigmund-von Glenk, B.** **88.1 Turdus : 11.57**
1911 12. Albinotische Amseln. **Ornith. Beobachter Jahrg. 8 p. 134—135.** — Weiteres über die albinotische Amsel im Schützenmattpark zu Basel. **Jahrg. 9 p. 90—94, 2 figg.**

20 **Patten, C. J.** **88.1 Turdus : 11.57**
1912. The Vernal-Plumage Changes in the Adolescent Blackbird (*Turdus merula*) and their Correlation with Sexual Maturity. **Rep. 81st Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 404—405.**

21 **Weber, S. A.** **88.1 Turdus : 11.58**
1913. Züchtungsversuch mit Amsel und Singdrossel. **Ornith. Beobachter Jahrg. 10 p. 97—100.**

22 **Helm, F.** **88.1 Turdus : 15**
1907. Beobachtungen an einem Amselneste. **16. Ber. nat. Ges. Chemnitz p. 3—12.** 15.3,.4,.6

23 **Suggitt, R.** **88.1 Turdus : 15**
1908. The Olive-backed Thrush. *Turdus serranus* (?) **Bird Notes Vol. 7 p. 3—6.**

24 **Stubbs, Fredk. J.** **88.1 Turdus : 15**
1912. Nocturnal Redwings. **Zoologist (4) Vol. 16 p. 72—74.**

25 **Joy, N. H.** **88.1 Turdus : 15.2**
1912. Some Results obtained by „Ringing" Starlings. **Brit. Birds Vol. 5 p. 297—299.**

26 **Salvadori, T.** **88.1 Turdus (4)**
1912. Catture del „*Turdus aureus*" in Italia. **Riv. ital. Ornitol. Anno 1 p. 125—130.** (45.64, 45.1,.2,.5,.6,.75)

27 **Clarke, Wm. Eagle.** **88.1 Turdus (41.21)**
1913. The Song-thrush of the Outer Hebrides. — *Turdus musicus hebridensis*— a New Racial Form. **Scottish Natural. 1913 p. 53—55,** 1 pl.

28 **Plaz, Joseph.** 88.1 **Turdus (43.63)**
1912. Ueber das Brüten der Wacholderdrossel (*Turdus pilaris* L.) in der Umgebung Salzburg's. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 23 p. 68—71.**

73529 **Greppin, L.** **88.1 Turdus (494)**
1910. Beobachtungen über die Drosseln in der Umgebung von Solothurn vom 1. November 1906 bis zum 31. Dezember 1909. **Ornith. Beobachter Jahrg. 7 p. 69—74.**

30 **Gerber, Karl.** **88.1 Turdus (494)**
1911. Zum Vorkommen der Wachholderdrossel im Berner Oberland. **Ornith. Beobachter Jahrg. 8 p. 151.**

31 **Bannerman, D. A.** **88.1 Turdus (68.9)**
1913. A New Species of Thrush collected by Mr. C. F. M. Swynnerton in Rhodesia. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 56—57.** [*Turdus swynnertoni* n. sp.]

32 **Page, Wesley T.** **88.1 Urocissa**
1912. The Genus *Urocissa* (Cabanis). **Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 289—292,** 1 pl.

33 **Page, Wesley T.** **88.1 Vidua**
1907. The Queen Whydah. (*Vidua regia.*) **Bird Notes Vol. 6 p. 5—7,** 1 fig.

34 **Page, Wesley T.** **88.1 Volatinia**
1906. The Jacarini Finch (*Volatinia jacarini*). **Bird Notes Vol. 5 p. 156—158.**

35 **Suggitt, R.** **88.1 Volatinia : 15.6**
1910. Breeding of the Jacarini Finch. (*Volatinia jacarini*). **Bird Notes N. S. Vol. 1 p. 244—247.**

36 **Astley, Hubert D.** **88.1 Xanthopygia : 15**
1913. The Blue Niltava. **Avicult. Mag. (3) Vol. 4 p. 189—192,** 1 pl.

73537 **Vernon, Warren E.** **88.1 Xanthoura**
1908. The Green or Mexican Jay. (*Xanthoura luxuosa.*) **Bird Notes Vol. 7 p. 85—86, 1 pl.**

73538 **Hellmayr, C. E.** **88.1 Zonotrichia** (82)
1912. Bemerkungen über eine wenig bekannte, neotropische Ammer (*Zonotrichia strigiceps* Gould). **Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 11 p. 187—190.** [*dabbenei* n. subsp.]

39 **Page, Wesley T.** **88.1 Zosterops : 15.6**
1911. The Nesting of the Indian White-eye. (*Zosterops palpebrosa.*) **Bird Notes N. S. Vol. 2 p. 226—231,** 3 pls., 1 fig.

40 **Page, Wesley T.** **88.1 Zosterops : 15.6**
1912. Breeding of the Indian White-Eye. *Zosterops palpebrosa.* **Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 114—117,** 1 pl.

41 **Hellmayer, C. E., und Josef von Seilern.** **88.6 Automolus** (87)
1912. Beschreibung eines neuen Dendrocolaptiden aus Venezuela. **Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 11 p. 157—158.** [*Automolus klagesi* n. sp.]

42 **Philiipps, Reginald.** **88.6 Chasmorhynchus : 15**
1912. The Naked-throated Bell-Bird and his Battles. **Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 246—248.**

43 **Hartert, Ernst.** **88.6 Chiromachaeris** (729.8)
1912. A New Subspecies of Manakin. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 29 p. 63—64.** [*Chiromachaeris manacus trinitatis* n. subsp.]

44 **Bonhote, J. Lewis, and Hubert D. Astley.** **88.1 Furnarius : 15**
1911. The Oven Bird. *Funarius rufus.* **Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 237—240,** 1 pl., 1 fig. 15.6,.8

45 **Webb, Wilfred Mark.** **88.6 Furnarius : 15.6**
1913. Oven Birds in the Argentine. **Knowledge Vol. 36 p. 149—150,** 4 figg.

46 **Stone, Witmer.** **88.6 Synallaxis** (86.6)
1912. A New *Synallaxis.* **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 64 p. 365.** [*S. gularis pichinchae* n. subsp.]

47 **Miller, W. DeW.** **88.9 Alcedinidae**
1912. A Revision of the Classification of the Kingfishers. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 31 p. 239—311,** 2 pls.

73548 **Cullen, J. H.** **88.9 Alcedo : 15**
1903. The Kingfisher. **Bird Notes Vol. 2 p. 8—10, 33—37,** 1 pl.

49 **Wendnagel, Ad.** **88.9 Alcedo : 15**
1908. Vom Eisvogel (*Alcedo ispida* L.). **Ornith. Beobachter Jahrg. 6 p. 154—157.** 15.3

50 **Weber, S. A.** **88.9 Alcedo** (494)
1906. Der Eisvogel. **Ornith. Beobachter Jahrg. 5 p. 24—27.**

51 **M'Gillivray, Wm.** **88.9 Alcyone : 15.6**
1911. Two Nests of *Alcyone pusilla.* **Emu Vol. 11 p. 126.**

52 **Sclater, W. L.** **88.9 Bucorax**
1911. The Brom-Vogel. *Bucorax cafer.* **Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 121—123,** 1 pl. — More Notes on the Brom-Vogel. *Bucorax cafer,* by Alice Hutchinson. **p. 208.**

53 **Galloway, P. F. M.** **88.9 Caprimulgus : 15**
1909. The Nightjar in Captivity. (*Caprimulgus europæus.*) **Bird Notes Vol. 7 p. 269—273,** 1 pl.

54 **Teschemaker, W. E.** **88.9 Caprimulgus : 15.6**
1908. The Nesting of the Nightjar in Captivity. **Bird Notes Vol. 7 p. 185—188,** 1 pl.

55 **Riley, J. H.** **88.9 Chlorostilbon** (81)
1913. A New Hummingbird of the Genus *Chlorostilbon* from Brazil. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 63.** [*Ch. puruensis* n. sp.]

56 **Young, A. C.** **88.9 Colius : 15.6**
1912. Notes on the Breeding of Striated Colies. **Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 281—282.**

73557 **Volz, Walter.** **88.9 Collocalia : 15.6**
1905. Ueber die Salangane (*Collocalia fuciphaga* Thumb). **Ornith. Beobachter Jahrg. 4 p. 145—153.**

73558 **Oberholser, Harry C.** 88.9 Collocalia (9)
1912. A Revision of the Forms of the Edible-nest Swiftlet, *Collocalia fuciphaga* (Thunberg). **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 42 p. 11—20.** [4 nn. subspp.] (51.1, 54.1, 69.6, 921, 922, 96.7)

59 **[Goodchild, H.]** 88.9 Coracias
1905. The Indian Roller. *Coracias indica.* **Bird Notes Vol. 4 p. 49,** 1 pl.

60 **Mühlemann, H.** 88.9 Cypselus : 15
1910. Beobachtungen über den Mauersegler. (*Cypselus apus* L.) **Ornith. Beobachter Jahrg. 8 p. 6—9.** 15.2,.4

61 **Prillwitz, Otto.** 88.9 Cypselus : 15
1912. Benehmen von *Cypselus apus.* **Natur Jahrg. 3 p. 172,** 1 fig.

62 **Hennemann, W.** 88.9 Cypselus : 15.2
1910. Ueber den Abzug des Mauerseglers. **Ornith. Beobachter Jahrg. 8 p. 22—24.**

63 **Daut, Karl.** 88.9 Cypselus : 15.2
1911. Der Wegzug der Mauersegler im Jahre 1911. **Ornith. Beobachter Jahrg. 9 p. 1—3.**

64 **Richard, Alf.** 88.9 Cypselus : 15.2
1912. Départ et passage du martinet noir (*Cypselus apus* L.) en 1912. (D'après les notes de mes correspondants et les miennes.) **Ornith. Beobachter Jahrg. 10 p. 5—6.**

65 **Daut, Carl.** 88.9 Cypselus (494)
1906. Der Alpensegler (*Cypselus melba* L.). Neuere Berichte über die Berner-Kolonie und die angrenzenden Beobachtungsgebiete. **Ornith. Beobachter Jahrg. 5 p. 1—5, 17—22, 33—39.** — von G. Klimmerly. **p. 86—87.**

66 **Cuony, X.** 88.9 Cypselus (494)
1911. La colonie des martinets des Alpes à Fribourg. **Bull. Soc. fribourg. Sc. nat. Vol. 19 p. 65—67.**

73567 **Harington, H. H.** 88.9 Cypselus (59.4)
1913. A New Subspecies of Swift from the Northern Shan States. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 57.** [*Cypselus pacificus cooki* n. subsp.]

68 **Page, Wesley T.** 88.9 Dacelo
1907. The Laughing Kingfishers. 1. *Dacelo gigantea.* 2. *Dacelo cervina.* **Bird Notes Vol. 6 p. 171—174,** 1 pl.

69 **Pocock, R. I.** 88.9 Dacelo : 11.85
1912. Taste or Smell in the Langhing Jackass (*Dacelo*). **Nature London Vol. 89 p. 425.** 11.8531,.854

70 **Currey, Katherine.** 88.9 Dacelo : 15
1911. Laughing Kingfishers. *Dacelo gigas.* **Avicult. Mag. (3) Vol. 2 p. 324—326.**

71 **Cosgrave, R.** 88.9 Dacelo : 15.6
1912. Nesting of the Laughing Kingfisher. *Dacelo gigantea.* **Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 89—91,** 1 pl.

72 **Castle-Sloane, C.** 88.9 Dichoceros
1907. The Concave-casqued Hornbill. *Dichoceros bicornis.* **Bird Notes Vol. 5 p. 291—293,** 1 pl.

73 **Angelini, Giovanni.** 88.9 Fregilupus
1912. Ancora sui resti del *Fregilupus varius* Bodd. **Riv. ital. Ornitol. Anno 1 p. 262—267.**

74 **Fischer-Sigwart, H.** 88.9 Merops (494)
1911. Der Bienenfresser (*Merops apiaster* L.) in der Schweiz 1911. **Ornith. Beobachter Jahrg. 8 p. 181—182.**

75 **Mattingley, A. H. E.** 88.9 Podargus : 15.8
1910. Production of *Podargus* Call. **Emu Vol. 10 p. 246.**

76 **Castle-Sloane, C.** 88.9 Sphagolobus
1907. The African Black Hornbill. (*Sphagolobus atratus.*) **Bird Notes Vol. 5 p. 250—257,** 1 pl.

73577 **Goodchild, H.** 88.9 Trochilidae
1907. Humming-Birds at the Zoological Gardens. **Bird Notes Vol. 6 p. 102—105,** 2 pls.

73578 **Simon, E.** **88.9 Trochilidae** (81)
1912. Note sur quelques Trochilidae du Matto-Grosso (Brésil). **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 500—502.**

79 **Nicoll, M. J.** **88.9 Upupa**
1911. Some Notes on Brehm's Hoepoe. *Upupa epops major.* **Avicult. Mag.** (3) **Vol. 2 p. 260—262,** 2 figg.

80 **Aronstein, Mark.** **88.9 Upupa : 15.6**
1911. Nesting of Hoopoes. **Bird Notes N. S. Vol. 2 p. 221—222, 257—259.**

81 **Hesse, Erich.** **89 : 15**
1912. Ueber Balzflüge und Stimmen der Weihen und Sumpfohreule. **Journ. Ornith. Jahrg. 60 p. 481—494.** 15.6,.8 89.1,.7

82 **Greschik, Jenő.** **89 : 15.3**
1910. Hazai ragadozómadaraink gyomorés köpettartalom-vizsgálata. I. Gatyás ölyv — *Archibuteo lagopus* (Brünn.), egerész ölyv — *Buteo buteo* (L.), erdei fülesbagoly — *Asio otus* (L.). — Magen- und Gewölluntersuchungen unserer einheimischen Raubvögel. I. Rauhfussbussard — *Archibuteo lagopus* (Brünn.), Mäusebussard — *Buteo buteo* (L.), Waldohreule — *Asio otus* (L.) **Aquila T. 17 p. 168—179.** 89.1,.7

83 **Roth, E.** **89 : 16**
1913. Die Raubvögel als Naturdenkmäler. **Die Naturwissenschaften Jahrg. 1 p. 352—353.** [Schaden und Nutzen.] 16.1,.5, 89.1,.7

84 **Etoc, Gabriel.** **89** (44)
1913. Un coup d'œil sur quelques collections particulières. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 5 p. 6—7.** (44.26,.57,.79,.83) 89.1,.7

85 **Daut, Carl.** **89.1 : 15**
1905. Gefiederte Räuber. **Ornith. Beobachter Jahrg. 4 p. 81—85.**

86 **Paris, Paul.** **89.1 : 15**
1912. Hardiesses d'oiseaux de proie. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 403—405.**

73587 **d'Arenberg, E.** **89.1 : 15**
1912. Choses d'autourserie. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 319—322.**

88 **v. Szemere, László.** **89.1 : 15.6**
1912. A parlagi sas és kigyászölyv fészkénél. — Am Horste von *Aquila melanaëtus* Gm. und *Circaëtus gallicus* Gm. **Aquila T. 19 p. 441—451,** 1 fig.

89 **Menzbier, M.** **89.1 Aquila**
1913. Beiträge zur Ornithologie Russlands. I. Zur Frage von der systematischen Bedeutung von *Aquila fulvescens,* Gray. **Bull. Soc. Natural. Moscou N. S. T. 25 p. 287—302.**

90 **. . .** **89.1 Aquila : 15**
1906. The Golden Eagle. Its Haunts and Habits. **Museum News Brooklyn Inst. Arts Sc. Vol. 2 p. 45—46.** 15.3,.6

91 **Donald, C. H.** **89.1 Aquila : 15**
1909. The Golden Eagle. (*Aquila chrysaëtus.*) **Bird Notes Vol. 8 p. 242 245,** 1 pl. 15.6

92 **Floericke, Kurt.** **89.1 Aquila : 15**
1912. Der Kaiseradler. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 142—144,** 1 fig.

93 **Daut, Carl.** **89.1 Aquila** (494)
1906/08. Der Steinadler in der Schweiz. **Ornith. Beobachter Jahrg. 5 p. 87—90,** 1 fig. — von O. Reiser. **p. 102—103.** — von A. Ghidini. **p. 103.** — Zum Schutz des Steinadlers. **p. 155—159.** — Weiteres über den Steinadler in der Schweiz. **p. 177—183,** 1 fig.

94 **Jägerskiöld, L. A.** **89.1 Archibuteo : 15.2**
1913. Ueber die im Sommer 1911 in Schwedisch-Lappland vorgenommene Markierung von Rauhfussbussarden (*Archibuteo lagopus* L.). **Journ. Ornith. Jahrg. 61 p. 380—383.**

95 **Barnard, H. G.** **89.1 Astur**
1910. Grey v. White Goshawks. **Emu Vol. 10 p. 247.** [*A. cinereus, A. novæ-hollandiæ,* and *A. leucosomus* are the same.]

73596 **Luginbühl, J.** **89.1 Astur : 15.3**
1906. Der Habicht und seine Jagden. **Ornith. Beobachter Jahrg. 5 p. 148—150.**

73597 **Deleuil, R.** 89.1 Buteo : 14.78.7
1913. A propos de la Buse blanche. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 5 p. 20—22.** — Note par Ernest Olivier. **p. 22—23.**

98 **de la Fuye, Maurice.** 89.1 Buteo : 15
1912. Buses vulgaires en captivité. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 412—413.**

99 **Haggerty, M. E.** 89.1 Buteo : 15
1912. A case of instinct. **Journ. animal Behav. Vol. 2 p. 79—80.** [Hawk's congenital tendency to kill prey.] 15.1,.3

73600 **Villatte des Prugnes, R.** 89.1 Buteo (44.57)
1912. Variété blanche de la buse ordinaire. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 340.**

01 **Bishop, Louis B.** 89.1 Buteo (76.4)
1912. An Apparently Unrecognized Race of the Redshouldered Hawk. **Auk N. S. Vol. 29 p. 232—233.** [*Buteo lineatus texanus* n. subsp.]

02 **Thienemann, J.** 89.1 Cerchneis : 15.2
1913. Ueber den Zug der Rotfussfalken (*Cerchneis vespertinus*). **Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 53 p. 344—345.**

03 **Csiki, Ernő.** 89.1 Cerchneis : 15.3
1910. Biztos adatok madaraink táplálkozásáról. — Positive Daten über die Nahrung unserer Vögel. **Aquila T. 17 p. 205—218.**

04 **Paris, Paul.** 89.1 Circaëtus
1912. Pour le circaëte Jean le blanc. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 59 p. 493—497.**

05 **Stemmler-Vetter, Carl.** 89.1 Circus (494)
1910. Ueber das Vorkommen der Kornweihe (*Circus cyaneus* Mont.) bei Schaffhausen. **Ornith. Beoobachter Jahrg. 7 p. 54—55.**

06 **Campbell, A. J.** 89.1 Erythrotriorchis (94.1)
1911. Description of a New Goshawk. **Emu Vol. 10 p. 249—251,** 1 fig. [*E. rufotibia* n. sp.]

73607 **Deleuil, R.** 89.1 Falco
1912. Captures de Faucon kobez (*Falco vespertinus*, Linn.), en Crau. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 280—281.**

08 **Bollmer, Hans.** 89.1 Falco
1910. Falconry in the Middle Ages. The Sport of Kings aud the King of Sports. **Scient. Amer. Suppl. Vol. 69 p. 169—170,** 11 figg. [Translated from Die Gartenlaube,]

09 **Chigi, Francesco.** 89.1 Falco : 14.78.7
1912. Le fasi del piumaggio nei Falchi propriamente detti (Sottofam. Falconinae). **Riv. ital. Ornitol. Anno 2 p. 20—31.**

10 **Chigi, Francesco.** 89.1 Falco : 14.78.7
1912. Alcune osservazioni sulle fasi del piumaggio nel „*Falco feldeggi*“ Schlegel. **Boll. Soc. zool. ital. (3) Vol. 1 p. 149—152.**

11 **Floericke, Kurt.** 89.1 Falco : 15
1912. Der Merlin. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 378—380,** 1 fig.

12 **Berg, Bengt.** 89.1 Falco : 15.3
1912. Der Wanderfalke und die Lemmingzüge. **Novitat. zool. Vol. 20 p. 284—288.**

13 **Patten, C. J.** 89.1 Falco : 15.6
1912. A Case of a remarkable Egg of *Falco tinnunculus* laid under remarkable circumstances. **Rep. 81st Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 405—406.**

14 **Cavazza, Filippo.** 89.1 Falco (45)
1912. Il falco della Regina nell'intorno d'Italia. **Riv. ital. Ornitol. Anno 1 p. 157—158.** (45.1,.3,.4,.72,.79,.81,.82,.9)

15 **Daut, Carl,** 89.1 Falco (494)
1904. Der Wanderfalk (*Falco peregrinus* Tunst.) **Ornith. Beobachter Jahrg. 3 p. 52—55.** [Aussterben in der Schweiz.]

73616 **Forbin, V.** 89.1 Gypaetus
1913. Le gypaète des Indes. **La Nature Ann. 41 Sem. 1 p. 272,** 1 fig.

73617 **Hugues, Albert.** **89.1 Gypaetus (44.83)**
1912. Le Gypaète barbu dans le Gard. **Rev. franç. Ornith. Ann. 4 p. 265.**

18 **Giaja, J.** **89.1 Haliaetus : 11.49**
1912. Sur l'ablation du pancréas chez l'aigle pygargue (*Haliaetus albicilla*). **C. R. Acad. Sc. Paris T. 155 p. 306—307.** [Forte hyperglycémie (ce qui n'a pas lieu pour pigeon, canard, poulet).]

19 **Floericke, Kurt.** **89.1 Neophron : 15**
1912. Der Gänsegeier. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 177—180,** 1 fig.

20 **Floericke, Kurt.** **89.1 Nisus : 15**
1913. Etwas vom Sperber. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 10 p. 65—68,** 1 fig.

21 . . . **89.1 Nisus : 16.5**
1912. Der Sperber. **Prakt. Forstwirt. Jahrg. 48 p. 94—95.**

22 **Magnan, A.** **89.1 Pandion : 14**
1911. Recherches organométriques sur le Balbuzard fluviatile (*Pandion haliaetus* Cuv.). **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 581—582,** 3 figg.
14.12,.24,.32,.33,.36,.37,.61

23 **Davis, William T.** **89.1 Pandion : 15.6**
1912. Osprey Nests on Gardiner's Island. **Amer. Mus. Journ. Vol. 12 p. 115,** 1 fig.

24 **de Dumast, Gabriel.** **89.1 Pernis : 15.3**
1912. Le régime alimentaire de la bondrée apivore (*Pernis apivorus* Bp. ex Linn.). **Rev. franç. Ornith. Ann. 4 p. 228—231.**

25 **Horsbororgh, and W. H. St. Quintin.** **89.1 Serpentarius : 15**
1912. Some Notes on the Secretary Bird. *Serpentarius secretarius.* **Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 105—111,** 1 pl.

73626 **Floericke, Kurt.** **89.1 Tinnunculus : 15**
1912. Der Turmfalke. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 20—24,** 2 figg.

27 **Daut, Carl.** **89.1 Tinnunculus : 15.3**
1906. Ueber den Inhalt von Gewöllen des Turmfalken. **Ornith. Beobachter Jahrg. 5 p. 114—115.**

28 **Loos, Curt.** **89.1 Tinnunculus : 15.3**
1908. Ein Beitrag zur Frage über die Ernährung des Waldkauzes. **Ornith. Beobachter Jahrg. 6 p. 72—78.**

29 **Luginbühl, J.** **89.1 Tinnunculus : 15.6**
1906. Ein Turmfalkenhorst. **Ornith. Beobachter Jahrg. 5 p. 113—114.**

30 **Hess, Alb.** **89.1 Vultur (494)**
1912/13. Erscheinen des Mönchs- oder Kuttengeiers (*Vultur monachus* L.) in der Schweiz. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 23 p. 228—229.** — Zwei Kuttengeier (*Vultur monachus* L.) im Berner Oberland im Frühjahr 1912. **Ornith. Beobachter Jahrg. 10 p. 65—69.**

31 **Schneider, Gustav.** **89.1 Vultur (494)**
1912. Ueber ein neues Vorkommen des Kutten- oder Mönchgeiers in der Schweiz *Vultur monachus* (Linné.) **Mitt. nat. Ges. Colmar N. F. Bd. 11 p. 199—211,** 1 Taf.

32 **Chawner, E. F.** **89.7 : 15**
1913. In Praise of Owls. **Avicult. Mag. (3) Vol. 4 p. 162—171,** 3 pls.

33 **Zwiesele, H.** **89.7 (43.47)**
1906. Die Eulen Württembergs. **Ornith. Beobachter Jahrg. 5 p. 5—8.**

34 **Charlton, J. M.** **89.7 Aegolius : 15**
1912. A Tengmalm's Owl captured in Northumberland. Its Behaviour in Captivity. **Brit. Birds Vol. 6 p. 8—10,** 1 fig.

73635 **Sassi, Moriz.** **89.7 Asio (67.5)**
1912. Eine neue Ohreule aus Zentralafrika. **Anz. Akad. Wiss. Wien Jahrg. 49 p. 122—123.** [*Asio abessinicus graueri* n. subsp.]

73636 **Luginbühl, J.** **89.7 Athene**
1908. Etwas vom Steinkauz. **Ornith. Beobachter Jahrg. 6 p. 166—167.**

37 **Somerville, Robert.** **89.7 Athene (41.33)**
1912. On the Occurrence of the Little Owl in Fife. **Scottish Natural. 1912 p. 225—226.**

38 **Wemer, Paul.** **89.7 Athene (43.56)**
1912. Etwas vom Steinkauz, *Athene noctua* (Retz.). **40. Jahresber. westfäl. Provinz. Ver. Zool. Sekt. p. 107—110.**
15.3,.6

39 **Keyes, Charles R.** **89.7 Bubo : 15**
1912. A History of certain Great Horned Owls. **Ann. Rep. Smithson. Inst. Washington 1911 p. 395—405,** 8 pls. [Reprinted from the Condor Vol. 13.]
15.3,.4,.6

40 **Marion, Maurice.** **89.7 Bubo (44.42)**
1912. Note sur le Grand-duc en Côte-d'Or. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 4 p. 355—356.**

41 **Coward, T. A.** **89.7 Carine : 15.3**
1912. A Note on the Little Owl, *Carine noctua* (Scop.), and its Food. **Mem. Proc. Manchester liter. philos. Soc. Vol. 56 No. 8, 11 pp.**

42 **Grinnell, J.** **89.7 Glaucidium (7)**
1913. Two New Races of the Pigmy Owl from the Pacific Coast. **Auk N. S. Vol. 30 p. 222—224.** [2 nn. subspp.]
(71.1, 79.4)

43 **Ogilvie-Grant, W. R.** **89.7 Scops (66.7)**
1912. Description of a New Species of *Scops*-Owl from Ashanti. **Bull. British Ornith. Club Vol. 29 p. 116.** [*S. spurrelli.*]

73644 **Didier, R.** **89.7 Strix (44.45)**
1913. Note sur l'Effraye. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 5 p. 11—12.**

45 **Vernon, E. Warren.** **89.7 Syrnium**
1907. The Brown Owl. (*Syrnium aluco*). **Bird Notes Vol. 6 p. 261—263,** 1 pl.

46 **Luginbühl, J.** **89.7 Syrnium : 15**
1906. Eulenliebe. **Ornith. Beobachter Jahrg. 5 p. 104—105.** — von Paul Wemer. **p. 129—131.**
15.1,.6

47 **Bütikofer, E.** **89.7 Syrnium : 15**
1909/10. Der Waldkauz. — *Syrinium aluco* L. **Ornith. Beobachter Jahrg. 7 p. 37—40, 50—54.**
15.3

48 **Currey, Katherine.** **89.7 Syrnium : 15**
1912. Wood Owls. *Syrnium aluco.* **Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 271—273.**
15.6

49 **Elliott, J. Steele.** **89.7 Syrnium : 15.6**
1912. Some Notes on the Nesting of the Tawny Owl (*Syrnium aluco*). **Zoologist (4) Vol. 16 p. 293—297.**

50 **Hartert, Ernst.** **89.7 Tyto (66.53)**
1913. An Example of the Barn-Owl from the Cape Verde Islands. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 37—38.** [*Tyto alba detorta* n. subsp.]

73651 **Rothschild, Walter, and Ernst Hartert.** **89.7 Tyto (93)**
1913. On some Australian Forms of *Tyto.* **Novitat. zool. Vol. 20 p. 280—284.**
(94.1—95)

XLIX. 59.9—9.8 Mammalia (excl. Bimana).

(Vide etiam: 61038, 61048, 61059—61067, 61069, 61071—61073, 61075, 61078—61080, 61085, 61086, 61934, 61935, 61973, 62001, 62010, 62017, 62099, 62100, 62249, 62294, 62367, 62778, 62943, 62948, 63107, 63163, 63957, 64361, 64655, 64796, 64871, 64874, 64876, 64878, 64881, 64887—64889, 64895, 64898, 64901, 64902, 64907, 64910, 64911, 64917, 64919, 64922, 64924, 64926, 64929, 64931, 64934, 64945—64950, 64998, 65219, 65285—65287, 65338, 65445, 65454, 65468, 65481, 65489, 65492, 65493, 65495, 65497, 65498, 65501,

65506, 65507, 65509, 65510, 65515, 65527, 70907—70909, 70911—70916, 70918—70927, 70931, 70932, 70936, 70937, 70940, 70941, 70944, 70946—70950, 70956, 70957, 70959, 70961—70964, 70964 bis, 70965 bis, 70967 bis, 70968, 70970—70973, 70976—70981, 70983, 70985, 70989—70993, 70995, 70996, 70998—71006, 71009, 71012—71016, 71018, 71020, 71022, 71024, 71028, 71032, 71034, 71039, 71043, 71047, 71048, 71050, 71051, 71054, 71055, 71057, 71061, 71065—71068, 71071, 71072, 71085—71089, 71092, 71094, 71102, 71103, 71109.)

73652 **Lejeune, Charles.** 9
1908. De l'anthropoïde à l'homme. **Bull. Mém. Soc. Anthrop. Paris (5) T. 9 p. 450—454.** 9.88—.9

53 **Kormos, Tivadar.** 9
1912. Hazánkra vonatkozó két őslénytani név helyesbítése. **Földt. Közl. Köt. 42 p. 382—383.** — Berichtigung zweier auf Ungarn bezügliches Palaeontologischen Namen. **p. 418—419.** 9.72,.74

54 **Martin.** 9
1912. Les animaux sauvages reconnus par leurs empreintes. **Nature Paris Ann. 40 Sem. 1 p. 417—419,** 2 figg.

55 **Smith, G. Elliot.** 9
1912. Discussion on the Origin of Mammals. **Rep. 81st Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 424—428.**

56 **Alston, Charles H.** 9
1913. A List of the Gaelic Names of British Mammals. **Scottish Natural. 1913 p. 145—153.** 9.32—.4,.53,.73—.745

57 **Méhely, Lajos.** 9
1913. Az emlősök faji criteriuma. **Állatt. Közlem. Köt. 12 p. 65—72,** 1 táb. — Das Artcriterium der Säugetiere. **p. 129—130.**

73658 **Poche, Franz.** 9 : 091
1912. Ueber den Inhalt und die Erscheinungszeiten der einzelnen Teile, Hefte etc. und die verschiedenen Ausgaben des Schreber'schen Säugetierwerkes (1774—1855). **Arch. Nat. Jahrg. 77 Bd. 1 Suppl. Heft 4 p. 124—183.**

59 **Fraenkel, Manfred.** 9 : 11.044
1912. Röntgenstrahlenversuche an tierischen Ovarien zum Nachweis der Vererbung erworbener Eigenschaften. **Arch. mikr. Anat. Bd. 80 Abt. 2 p. 61—77,** 1 Taf. 9.32

60 **Bertrand, Gabriel, et H. Agulhon.** 9 : 11.05
1912/13. Sur la présence normale du bore chez les animaux. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 155 p. 248—251. — Bull. Soc. Chim. France T. 13 p. 395—397.** [Dans les poils, les carnes et les os, dans le foie et les muscles.] 9.32,.725,.735

61 **Dreyer, Georges, and William Ray.** 9 : 11.11
1912. Further Experiments upon the Blood Volume of Mammals and its Relation to the Surface Area of the Body. **Proc. R. Soc. London Vol. 84 B p. 460—461.** 9.32

62 **Janchen, Erwin.** 9 : 11.11
1912. Die Anwendung der Komplementbindungsmethode zur Ermittlung natürlicher Verwandtschaft von Tieren und Pflanzen. **Mitt. nat. Ver. Univ. Wien Jahrg. 10 p. 74—76.** [Resultate von Carl Bruck.] 9.82—.9

63 **Mollison, Th.** 9 : 11.11
1913. Die Präzipitinreaktion als Zeugnis für die Anthropomorphenverwandtschaft des Menschen. **Korr.-Bl. deutsch. Ges. Anthr. Ethnol. Urgesch. Jahrg. 43 p. 132—135,** 3 figg. — Die biologische Eiweissdifferenzierung als Hilfsmittel zur Erkenntnis der verwandtschaftlichen Beziehungen der Wirbeltiere, besonders des Menschen. **Abh. nat. Ges. Isis Dresden 1912 p. 3—6.** 9.33,.82,.88,.9

73664 **Osborne, Thomas B., and Lafayette B. Mendel.** 9 : 11.3
1911. The Rôle of Different Proteins in Nutrition and Growth. **Science**

N. S. Vol. 34 p. 722—732, 9 figg. [By using protein-free milk for supplying accessory portions of diet, certain single proteins (casein, lactalbumin, egg albumin, edestin, glutenin, glycinin) can produce adequate growth, others (gliadin, hordein, zein) fail. Evidence of synthesis of purines and nucleo-proteins from simple proteins (e. g. edestin), also of ferruginous proteins (hemoglobin) from iron-free proteins and inorganic iron.] 11.33,.34 9.32

73665 **Hilzheimer, M.** 9 : 11.5
1910. Atavismus! **Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 3 p. 201—214,** 4 figg. 9.735

66 **Kruimel.** 9 : 11.5
1912. Variabiliteit bij Zoogdieren. **Tijdschr. nederl. dierk. Vereen. (2) D. 12 p. LXXI—LXXII.** 9.33,.74

67 **Robinson, R.** 9 : 11.56
1912. L'action de l'adrénaline et de la choline sur la détermination du sexe chez quelques Mammifères (Technique et résultats). **C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 1634—1636.** [Lécithine semble agir sur le déterminisme des ovules.] 9.32,.9

68 **Steinach, E.** 9 : 11.56
1912. Willkürliche Umwandlung von Säugetier-Männchen in Tiere mit ausgeprägt weiblichen Geschlechtscharakteren und weiblicher Psyche. Eine Untersuchung über die Funktion und Bedeutung der Pubertätsdrüsen. **Arch. ges. Physiol. Bd. 144 p. 71—108,** 6 Taf. 9.32

69 **Pearson, Karl.** 9 : 11.57
1910. Note on Internal Albinism. **Biometrika Vol. 7 p. 244—247.** 9.32,.9

70 **Hagedoorn, Arend L.** 9 : 11.57
1912. On Tricolor Coat in Dogs and Guinea-Pigs. **Amer. Natural. Vol. 46 p. 682—683.** 9.32,.74

73671 **Rabes.** 9 : 11.57
1913. Schwarzfärbung (Melanismus). **Zeitschr. Nat. Leipzig Bd. 221—223.**

72 **Ивановъ, Ил. И., и Г. Полъ. Ivanov, El. I., et H. Poll.** 9 : 11.58
1912. Къ вопросу о номенклатурѣ гибридовъ. — Contribution à la nomenclature des hybrides. **Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. — Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 16 p. XXXIV—XXXVII.** 9.725,.735

73 **Trouessart, E.** 9 : 11.58
1912. La zoologie. **Nature Paris Ann. 40 Sem. 1 p. 155—157,** 4 figg. [Croisements. Utilité.] 9.725,.735,.74

74 **Salmon, J.** 9 : 11.59
1906. Les connexions des rudiments squelettiques chez les Ectroméliens. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 630—631.**

75 **Döderlein, A.** 9 : 11.6
1912. Ueber künstliche Befruchtung. **München. med. Wochenschr. Jahrg. 59 p. 1081—1084.** [Bedeutung für Tierzucht. Anwendung beim Menschen in Fällen von Sterilität.] 11.66, 9.725,.9

76 **Givkovitch, Jarko, et Georges Ferry.** 9 : 11.6
1912. Sur les rapports de l'ovulation et de la menstruation. (Note préliminaire.) (Réun. biol. Nancy.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 624—626.** [Evolution utérine au cours du rut, rapports avec état de l'ovaire.] 9.73

77 **Guyénot, E.** 9 : 11.6
1912. Les hormones et la vie sexuelle. **Biologica Paris Ann. 2 p. 238—242.** [Hormones testiculaire et ovarienne.] 9.32,.4,.725,.73,.74, 9

73678 **Iwanoff, Elias.** 9 : 11.6
1912. Die wissenschaftliche und praktische Bedeutung der Methode der künstlichen Befruchtung bei Säugetieren. **Verh. 8. intern. Zool. Congr.**

Graz p. 623—631. [Conception sicherer wie bei normaler Begattung. Erzeugung von Hybriden.] 11.66 9.32,.725,.735

73679 **Perrin, M., et A. Remy.** 9 : 11.6
1912. Influence de diverses sécrétions internes sur l'aptitude à la fécondation. (Réun. biol. Nancy.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 42—44.** [Thyroïde: action favorisante; hypophyse: retardante; glande mammaire: empêchante.]

80 **Anthony, R.** 9 : 11.69
1906. Contribution à l'étude de la régénération osseuse du crâne. **Bull. Mém. Soc. Anthrop. Paris (5) T. 7 p. 197—201,** 2 figg. — Disc. **p. 201—202.** 9.74

81 **Marinesco, G.** 9 : 11.69
1906. Du rôle des cellules apotrophiques dans la régénérescence nerveuse. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 381—383.** [Prolifération de cellules dérivant des noyaux de la gaine de Schwann: Cellules fusiformes qui attirent peutêtre par affinités chimiques axones jeunes, les nourrissent et leur servent de conducteurs.]

82 **Marinesco, G., et J. Minea.** 9 : 11.69
1906. Précocité des phénomènes de régénérescence des nerfs après leur section. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 383—385.**

83 **Wertheimer, E., et Ch. Dubois.** 9 : 11.69
1906. Sur un fait relatif à la régénération des nerfs. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 569—570.** [Su ture du bout central du lingual avec bout périphérique de l'hypoglosse. Hypoglosse devient vaso-dilateur, inversion à expliquer par adjonction de fibres vaso-dilatrices fournies par bourgeonnement du bout central du lingual, ou corde du tympan.] 9.74

84 **Carnot, Paul.** 9 : 11.69
1907. Sur la présence de substances hépatopoiétiques au cours des régénérations du foie et de son développement embryonnaire. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 1181—1183.** 9.32

73685 **Askanazy, M.** 9 : 11.69
1912. Transplantierte quergestreifte Muskelsubstanz kann sich auf eigene Kosten regenerieren. **Wien. med. Wochenschr. Jahrg. 62 p. 27—33, 129—133,** 4 figg. [Beim Kaninchen in's Gehirn transplantiert.] 9.32

86 **Bonnefon, G., et André Lacoste.** 9 : 11.69
1912. De la régénération transparente du tissue cornéen. **Arch. Ophthalm. Paris T. 32 p. 65—85, 210—228,** 3 pls., 5 figg. — Kératoplastie différée et régénération cornéenne. Réponse, par A. Magitot. **p. 361—370.**

87 **Bonnefon, G., et André Lacoste.** 9 : 11.69
1912. Les modifications histologiques du greffon au cours de la keratoplastie autoplastique expérimentale (Première communication). (Réun. biol. Bordeaux.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 489—490.** [Intégrité initiale de l'épithélium et dégénérescence cellulaire massive du tissu propre. Au 4me jour apparition des formes cellulaires nouvelles.] 9.32

88 **Feiss, Henry O.** 9 : 11.69
1912. On the Fusion of Nerves. **Quart. Journ. exper. Physiol. Vol. 5 p. 1—30,** 18 figg. [Regeneration and restoration of conductivity below scar, conduction through scar, anatomically evident fibre crossing in scar.] — The Effect of Nerve-Fusion on the Patterns of Nerves containing Degenerated Fibres. **p. 399—411,** 5 figg. [Empty sheaths do not become refilled.] 9.74

89 **Jokoi, T.** 9 : 11.69
1912. Experimenteller Beitrag zur Knochenneubildung durch Injektion bezw. Implantation von Periostemulsion. **Deutsch. Zeitschr. Chir. Bd. 118 p. 433—443.** [Neubildung erfolgt nach homoioplastischer Implantation oder nach homoioplastischer Injektion von Periostemulsion. Heteroplastisch nicht möglich.]

73690 **Kilvington, Basil.** 9 : 11.69
1912. An Investigation on the Regeneration of Nerves, with Regard to

the Surgical Treatment of Certain Paralyses. **Brit. med. Journ. 1912 Vol. 1 p. 177—179.** 9.74

73691 **Krauss, Friedrich.** **9 : 11.69**
1912. Ueber Implantation gestielter Hautlappen in das Peritonaeum unter besonderer Berücksichtigung der Möglichkeit einer funktionellen Anpassung der äusseren Haut. **Arch. mikr. Anat. Bd. 79 Abt. 1 p. 332—360,** 2 Taf. 9.32,.74

92 **Paravicini, Giuseppe.** **9 : 11.69**
1912. Dei fenomeni reattivi che insorgono nelle ferite sperimentali del midollo spinale nelle prime 24 ore. **Atti Soc. ital. Sc. nat. Mus. civ. Milano Vol. 50 p. 367—373,** 2 tav. [Fenomeni rigenerativi.] 9.32,.74

93 **Rehn, Eduard.** **9 : 11.69**
1912. Zur Regeneration des Knochenmarks bei der homoplastischen Gelenktransplantation im Thierexperiment. **Arch. klin. Chir. Bd. 97 p. 35—43,** 1 Taf. 9.32

94 **Reifferscheid.** **9 : 11.69**
1912. Experimentelle Untersuchungen über die Regeneration durch Röntgenstrahlen geschädigter Ovarien. **Sitz.-Ber. nat. Ver. preuss. Rheinl. & Westfalen 1911 B p. 23—24.** 9.32

95 **Boeke, J.** **9 : 11.69**
1913. Ueber die Regenerationserscheinungen bei der Verheilung von motorischen mit sensiblen Nervenfasern. Vorläufige Mitteilung. **Anat. Anz. Bd. 43 p. 366—378,** 5 figg. [Vorwachsen der motorischen Fasern in die sensible Bahn hinein. Keine physiologische Regeneration, oder nur in beschränktem Masse.] — **Arch. ges. Physiol. Bd. 151 p. 57—64.** [Vereinigung von Hypoglossus und Lingualis beim Igel.] 9.33

96 **Dubois, Ch.** **9 : 11.69**
1913. Sur les effets de la double vagotomie chez le jeune cobaye. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 1057—1058.** [Mort très rapide après seconde vagotomie. Faits défavorables à la théorie de la régénération autogène des nerfs.] 9.32

73697 **Gregory, William K.** **9 : 11.7**
1912. Notes on the Principles of Quadrupedal Locomotion and on the Mechanism of the Limbs in Hoofed Animals. **Ann. N. Y. Acad. Sc. Vol. 22 p. 267—294,** 1 pl., 7 figg. 9.725—.735

98 **Gortner, Ross Aiken.** **9 : 11.76**
1912. Sur les pigments mélaniques d'origine animale. **Bull. Soc. chim. France (4) T. 11 p. 498—500.** 9.735

99 **Hicks, Vinnie C., and H. A. Carr.** **9 : 11.8**
1912. Human reactions in a maze. **Journ. animal Behav. Vol. 2 p. 98—125,** 7 figg. [Comparison with rat.] 9.32,.9

73700 **Kalischer, O.** **9 : 11.8**
1912. Ueber die Bedeutung der Dressurmethode für die Erforschung des Nervensystems. (Ges. deutsch. Nervenärzte.) **Zeitschr. physik. diät. Therap. Bd. 16 p. 743** [Fresston, Fressfarbe.] 9.725,.74,.82

01 **Nuel, N.** **9 : 11.856**
1905. De la concentration moléculaire des liquides intra-oculaires à l'état normal et à l'état pathologique. **Journ. med. Bruxelles Ann. 10 p. 465—468.** 9.32,.725—.735,.9

02 **Maudoul, H.** **9 : 11.856**
1906. Sur la coloration du „Tapis" des Mammifères. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 522—523.** 9.735,.74

03 **Vincent, S. B.** **9 : 11.856**
1912. The Mammalian Eye. **Journ. anim. Behav. Vol. 2 p. 249—255,** 1 table. [Tabulation of facts of vision in various mammals.] 9.32,.725,.74,.82

73704 **Johnston, T. B.** **9 : 12.14**
1913. Anomaly of the Vena Cava Inferior; with a Note on the Relationships which help to determine the Nature of Anomalies of some of

the Abdominal Systemic Veins. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 47 p. 235—245**, 4 figg. 9.74,.9

73705 **Schmey.** 9 : 12.61
1913. Zur vergleichenden Pathologie der Nierenentwicklung. (Ver. Pflege vergl. Path.) **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 50 p. 991—992.** [Doppelter Ursprung der Niere (Urnierengang und Nierenblastem) bewiesen.]

06 **Kyrle, Josef.** 9 : 12.63
1912. Beitrag zur Frage der Kryptorchie. (Deutsche path. Ges.) **Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 23 p. 463. — Verh. deutsch. path. Ges. Tagung 15 p. 420—427**, 1 fig. [Verlagerter Hoden atrophiert, ohne dass Läsion des Vas deferens, der Nerven oder der Gefässe verantwortlich gemacht werden kann. Zunahme der Zwischenzellen.] 9.74

07 **Keith, Arthur.** 9 : 12.71
1913. Abnormal Crania—Achondroplastic and Acrocephalic. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 47 p. 189—206**, 19 figg. 9.74,.88,.9

08 **Pagenstecher, Hermann Ernst.** 9 : 12.84
1912. Experimentelle Studien über die Entstehung von angeborenen Staren und Missbildungen bei Säugetieren. **Arch. vergl. Ophthalm. Jahrg. 2 p. 424—493**, 2 Taf., 11 figg. [Einwirkung von Naphthalin auf fötale Linse.] — Ueber die Missbildungen des Auges. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 83 Tl. 2 Hälfte 2 p. 387—389.** — Die kausale Genese von Augenmissbildungen und angeborenen Staren. (Ophthalm. Ges.) **Klin. Monatsbl. Augenheilkde. N. F. Bd. 14 p. 235—236.** [Durch Naphthalinfütterung trächtiger Kaninchen erzeugte Kammermissbildungen.] 9.32

09 **v. Szily, A.** 9 : 12.84
1912. Ueber die primäre Ursache der Missbildungen des Auges. (Ophthalm. Ges.) **Klin. Monatsbl. Augenheilkde. N. F. Bd. 14 p. 234—235.** [Noch keineswegs erwiesen, dass die typischen Augenmissbildungen auf toxischen Einflüssen beruhen.] 9.32

73710 **Regnault, Félix.** 9 : 12.98
1909. La forme des doigts supplémentaires, dans la polydactylie, indique que leur origine n'est point atavique. **Bull. Mém. Soc. Anthrop. Paris (5) T. 10 p. 79—80.** 9.725,.73,.9

11 **Brachet, A.** 9 : 13
1912. Développement in vitro de blastodermes et de jeunes embryons de Mammifères. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 155 p. 1191—1193.** [Blastocystes vivent 40—45 heures dans plasma de femelle gravide. Embryon s'édifie normalement.] 13.9 9.32

12 **Woerdeman, Martin W.** 9 : 13
1913. Ueber einen Zusammenhang der Chorda dorsalis mit der Hypophysenanlage. **Anat. Anz. Bd. 43 p. 378—388**, 7 figg. [Tragweite unentschieden.] 13.33, 9.73

13 **Tur, Jan.** 9 : 13.11
1912. Sur l'origine de la zone pellucide des œufs de Mammifères. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 336—337.** [Origine ovulaire.] 9.32,.74

14 **Van Beneden, Edouard.** 9 : 13.2
1912. Recherches sur l'embryologie des mammifères. II. De la ligne primitive, du prolongement céphalique, de la notochorde et du mésoblaste chez le lapin et chez le murin. **Arch. Biol. T. 27 p. 191—401**, 14 pls., 5 figg. 9.32,.4

15 **Péterfi, Tibor.** 9 : 13.39
1907. Az óriási sejtekről. **Értes. Erdélyi Múz. Egyesül. orvosi Szak. Köt. 29 p. 135—148**, 2 figg. — Ueber die Riesenzellen. **Sitz.-Ber. med. Sekt. Erdély Mus.-Ver. Bd. 29 p. 39—41.** [In der Plazenta. Element in der Ernährung der Frucht.] 9.32

73716 **Loeb, Leo.** 9 : 13.39
1911. Beiträge zur Analyse des Gewebewachstums. VI. Ueber die Wirkungsweise der äusseren Reize bei der Bildung der Placentome. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 32 p. 67—86**, 1 Taf., 4 figg. — VII. Ueber einige Bedingungen des Wachtums der embryonalen Placenta. **p. 662—667.** [Einfluss

des Kontakts mit umgebendem Gewebe als Faktor für Umbildung einer embryonalen Zelle in Teile der embryonalen Placenta. Parthenogenetische Entwicklung von Eiern als Ausgangspunkt von pathologischen Gebilden im Ovarium.] 9.32

73717 **Hubrecht, A. A. W.** **9 : 13.39**
1912. L'insuffisance des théories proposées jusqu'ici pour expliquer la formation de l'amnios et de l'allantoïde. **Bull. Soc. zool. France T. 37 p. 42—44.**

18 **Houzé, E.** **9 : 14**
1911. Le problème de l'origine de l'homme. **Bull. Mém. Soc. Anthrop. Bruxelles T. 30 p. LXIV—CXXIV.** 14.314,.71,.73,.81, 9.81—.9

19 **Abel, O.** **9 : 14**
1912. Verfehlte Anpassungen bei fossilen Wirbeltieren. **Zool. Jahrb. Suppl. 15 Bd. 1 p. 597—609, 2 figg.** [Brechzahnapparat der Hyaenodontiden und Oxyaeniden. Seitenzehen und Gebiss einiger Paarhufer.] 14.314,.71, 9.73,.74

20 **Martin, Paul.** **9 : 14**
1912. Lehrbuch der Anatomie der Haustiere. Bd. 1: Allgemeine und vergleichende Anatomie mit Entwicklungsgeschichte. Stuttgart, Schickhardt & Ebner, 8o, 811 pp., 560 figg. Mk. 25.— 9.725—.74

21 **Smith, G. Elliot.** **9 : 14**
1912 13. The Evolution of Man. **Nature London Vol. 90 p. 118—126. — Proc. 82d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 575—598.** 14.81, 9.81—.9

22 **Magnan, A.** **9 : 14**
1913. Recherches organométriques sur les mammifères. **Journ. Physiol. Path. gén. T. 15 p. 30—45.** [Par rapport au régime.] 14.12,.24,.36,.41,.61, 9.32—.4,.53,.735,.74

73723 **Meyer, A. W.** **9 : 14.1**
1913. Degenerative and Obliterative Changes in the Fetal Vessels and Ligaments. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 37 p. 265—266.** 14.13,.14 9.32,.735,.74

24 **Argaud, R.** **9 : 14.12**
1912. Sur la structure de la bandelette ansiforme. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 152—154.** 9.725—.735,.9

25 **Berblinger, Walther.** **9 : 14.12**
1912. Das Glykogen im menschlichen Herzen. Histologische Untersuchungen über sein Vorkommen und seine Verteilung mit Berücksichtigung der im Herzmuskel vorhandenen Diastasen. **Beitr. path. Anat. allg. Path. Bd. 53 p. 155—211, 1 Taf.** [Ungleiche Verteilung. Glykogenspaltende Enzyme. Vorhöfe enthalten mehr Glykogen und geringere Enzymmengen als Ventrikel.] 9.32,.74,.9

26 **De Gaetani, Luigi.** **9 : 14.12**
1912. Sulla struttura del fascio atrio-ventricolare. (Unione zool. ital.) **Monit. zool. ital. Anno 23 p. 243—250. — C. R. Ass. Anat. Réun. 14 p. 145—150.** 9.725,.735,.74,.9

27 **Holl, M.** **9 : 14.12**
1912. Makroskopische Darstellung des Atrioventrikularen Verbindungsbündels am menschlichen und tierischen Herzen. **Denkschr. Akad. Wiss. Wien math.-nat. Cl. Bd. 87 p. 269—295, 3 Taf. — Arch. Anat. Physiol. 1912 anat. Abt. p. 62—104, 4 Taf.** [Bestätigung der Aschoff-Tawaraschen Befunde.] 9.725,.735,.74,.9

28 **Lhamon, Ruskin M.** **9 : 14.12**
1912. The sheath of the sino-ventricular bundle. **Amer. Journ. Anat. Vol. 13 p. 55—70, 5 figg.** 9.735

73729 **Magnan, A.** **9 : 14.12**
1912. Le cœur et sa variation en poids chez les mammifères. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 657—659.** [Par rapport aux régimes alimentaires.] 9.32,.33,.4,.735,.74

73730 **Michailow, Sergius.** **9 : 14.12**
1912. Innervation des Herzens im Lichte der neuesten Forschungen. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 99 p. 539—687,** 5 Taf., 8 figg.
9.32,.725,.73,.74,.82

31 **Mironesco, Théodore.** **9 : 14.12**
1912. Le chondriome du réseau de Purkinje du cœur. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 30—31.** [Cellules embryonnaires et cellules plus ou moins différentiées.] 9.735

32 **Morison, Alexander.** **9 : 14.12**
1912. On the Innervation of the Sino-Auricular Node (Keith-Flack) and the Auriculo-Ventricular Bundle (Kent-His). **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 46 p. 319—327,** 5 figg. [Abundant innervation, expecially of auriculo-ventricular bundle.] 9.73,.735

33 **Oppenheimer, B. S., and Adele Oppenheimer.** **9 : 14.12**
1912. Nerve Fibrils in the Sino-Auricular Node. **Proc. N. Y. path. Soc. Vol. 12 p. 104—106.** 9.73,.735

34 **Oppenheimer, B. S., and Adele Oppenheimer.** **9 : 14.12**
1912. Nerve Fibrils in the Sino-auricular Node. **Journ. exper. Med. Vol. 16 p. 613—619,** 3 pls. 9.73,.735,.74,.9

35 **Retterer, Ed., et Aug. Lelièvre.** **9 : 14.12**
1912. Histogenèse du squelette cardiaque des vertébrés. **C. R. Ass. Anat. Réun. 14 p. 37—48,** 6 figg. 9.725,.735,.74

36 **Popowsky, J.** **9 : 14.13**
1903. Contribution à la morphologie de l'artère saphène chez l'homme. **Bull. Mém. Soc. Anthrop. Paris (5) T. 4 p. 596—607,** 6 figg.
9.82—.9

37 **Bremer, John Lewis.** **9 : 14.13**
1912. An acknowledgment of Fedorow's work on the pulmonary arteries. **Anat. Record Vol. 6 p. 491—493.** [Caudal prolongations of ventral aortae.] 9.32,.73,.9

73738 **Dreyer, Georges, William Ray and E. W. Ainley Walker.** **9 : 14.13**
1912. The size of the aorta in certain animals and its relation to their body weight. (Physiol. Soc.) **Journ. Physiol. London Vol. 44 p. XVIII—XX.** [Sectional area in given species a function of body surface.]
9.32

39 **Zietschmann, Otto.** **9 : 14.13**
1912. Zur Vaskularisation des Bulbus und seiner Nebenorgane. **Verh. anat. Ges. Vers. 26 p. 107—118,** 4 figg. 9.1,.31,.32,.4,.725,.735,.74

40 **Renaut, J., et G. Dubreuil.** **9 : 14.13**
1913. Origine conjonctive des cellules musculaires lisses des artères. Leur filiation directe avec les cellules connectives mobiles, stades cytologiques de leur développement. **Arch. Anat. micr. T. 14 p. 577—607,** 11 figg. 9.32

41 **Frets, G. P.** **9 : 14.21**
1912. Beiträge zur vergleichenden Anatomie und Ontogenie der Nase der Primaten. I. Beobachtungen und Bemerkungen zur Entwicklung der Nase bei einigen catarrhinen Affen, Säugern und dem Menschen. **Morphol. Jahrb. Bd. 44 p. 409—463,** 4 figg. 9.1,.32,.33,.74,.82,.9

42 **Peter, Karl.** **9 : 14.21**
1912. Die Entwicklung der Nasenmuscheln bei Mensch und Säugetieren. Erster Teil: Entwicklung der Siebbeinmuscheln bei Säugetieren. **Arch. mikr. Anat. Bd. 79 Abt. 1 p. 427—463,** 2 Taf., 8 figg.
9.2,.32,.73,.735

43 **Grosser, Otto.** **9 : 14.21**
1913. Die Glandula nasalis lateralis und das Nasoturbinale beim Menschen. **Anat. Anz. Bd. 43 p. 172—183,** 10 figg. [Auch Embryonen von *Sorex* und *Rhinolophus.*] 9.33,.4,.9

73744 **Roschdestwenski.** **9 : 14.22**
1912. Beitrag zur Anatomie der Kehlkopfgelenke des Menschen und der Haustiere. **Verh. anat. Ges. Vers. 26 p. 249—261.** 9.725—.74,.9

73745 **Magnan, A.** 9 : 14.24
1912. Le poids des poumons chez les mammifères. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 690—692.** 9.32—.4,.735,.74

46 **Magnan, A.** 9 : 14.3
1912. Le régime alimentaire et la longueur de l'intestin chez les Mammifères. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 129—131.** — La surface de l'intestin chez les Mammifères. **p. 301—302.** 14.34,.35

47 **Magnan, A.** 9 : 14.3
1912. Recherches sur l'alimentation naturelle et le tube digestif des mammifères. **Ann. Sc. nat. Zool. (9) T. 16 p. 207—247,** 4 figg. 14.33,.34

48 **Hartig, Rolf.** 9 : 14.31
1907. Vergleichende Untersuchungen über die Lippen- und Backendrüsen der Haussäugetiere und des Affen. Inaug.-Diss. Zürich. Leipzig 8°, 79 pp., 8 figg. 9.725—.74,.82,.9

49 **Ackerknecht, Eberh.** 9 : 14.31
1912. Ein eigenartiges Organ im Mundhöhlenboden der Säugetiere. **Anat. Anz. Bd. 41 p. 434—449,** 10 figg. [2 Grübchen beziehungsw. Spaltöffnungen in Schleimhaut des Unterkiefers.] 9.73—.74

50 **Freund, L.** 9 : 14.31
1912. Zur Morphologie des harten Gaumens der Säugetiere. **Verh. 8. intern. Zool. Congr. Graz p. 557—558,** 1 fig. 9.55

51 **Klaatsch, H.** 9 : 14.31
1913. Die Bedeutung des Säugemechanismus für die Stammesgeschichte des Menschen. **Korr.-Bl. deutsch. Ges. Anthr. Ethnol. Urgesch. Jahrg. 43 p. 114—126,** 16 figg. [Morphologie der Lippen.] 9.2,.31,.33,.9

52 **Landsberger, Richard.** 9 : 14.31
1912. Der hohe Gaumen. **Arch. Anat. Physiol. 1912 Anat. Abt. p. 249—258,** 9 figg. [Durch nach unten gelagerte Zahnanlage bedingt.] 9.74,.9

73753 **Jurisch, August.** 9 : 14.31.3
1912. Ueber die Morphologie der Zungenwurzel und die Entwicklung des adenoiden Gewebes der Tonsillen und der Zungenbälge beim Menschen und bei einigen Tieren. **Anat. Hefte Bd. 47 p. 35—247,** 14 Taf., 2 figg. [Adenoides Gewebe entsteht ohne Beteiligung vom Epithel. Gegen Retterer.] 9.32,.725,.735,.74,.9

54 **Adloff, P.** 9 : 14.31.4
1912. Ueber prälakteale Zahnanlagen. (Greifswald. med. Ver.) **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 38 p. 780.** 9.9

55 **Bluntschli, H.** 9 : 14.31.4
1912. Zur Phylogenie des Gebisses der Primaten mit Ausblicken auf jenes der Säugetiere überhaupt. **Vierteljahrsschr. nat. Ges. Zürich Jahrg. 56 p. 351—392,** 21 figg. 9.81—.9

56 **Friedenthal, Hans.** 9 : 14.31.4
1912. Ueber die körperliche Anpassung des Menschen an die Ausnutzung pflanzlicher Nahrung. **Med. Klinik Jahrg. 8 p. 196—197.** 9.9

57 **Lickteig, A., und E. Lickteig.** 9 : 14.31.4
1912. Beitrag zur Kenntnis der Anlage und Entwicklung der Zahnbeingrundsubstanz der Säugetiere. **Arch. mikr. Anat. Bd. 80 Abt. 1 p. 117—156,** 1 Taf. 9.73—.74,.9

58 **Adloff, P.** 9 : 14.31.4
1913. Zur Entwicklungsgeschichte des menschlichen Zahnsystems nebst Bemerkungen zur Frage der prälaktealen Dentition, der sogenannten Konkreszenztheorie und der Entwicklung des Säugetiergebisses überhaupt. **Arch. mikr. Anat. Bd. 82 Abt. 1 p. 1—38,** 2 Taf., 5 figg. 9.9

73759 **Bizzozero, E.** 9 : 14.31.6
1903. Sullo sviluppo dell'epitelio dei dotti escretori delle ghiandole salivari. **Giorn. R. Accad. Med. Torino (4) T. 9 p. 207—208.** — Sur le développement de l'épithélium des conduits excréteurs des glandes salivaires. **Arch. ital. Biol. T. 40 p. 318.** 9.32

73760 **Grégoire, Raymond.** 9 : 14.31.6
1912. Le nerf facial et la parotide. **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 48 p. 437—447,** 6 figg. [Clivage de la glande.]
9.32,.74,.82,.9

61 **Laguesse, E., et A. Debeyre.** 9 : 14.31.6
1912. Sur les formes des chondriosomes dans quelques glandes salivaires par le Vert Janus. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 153—155.** [En rapport avec sécrétion.] 9.32

62 **Loewenthal, N.** 9 : 14.31.6
1912. Ueber die Stellung des sogenannten Gl. retrolingualis nach entwicklungsgeschichtlichen Befunden. **Anat. Anz. Bd. 42 p. 385—410,** 2 figg. 9.32,.73—.74,.9

63 **Moral, Hans.** 9 : 14.31.6
1913. Ueber die ersten Entwickelungsstadien der Glandula submaxillaris. **Anat. Hefte Bd. 47 p. 277—382,** 26 figg. — Ueber die ersten Entwickelungsstadien der Glandula parotis. **p. 383—491,** 8 figg. 9.73,.9

64 **Tourneux, J. P.** 9 : 14.32
1912. Bourse pharyngienne et récessus médian du pharynx chez l'homme et chez le cheval, fossettes pharyngienne et naviculaire chez l'homme. **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 48 p. 516—544,** 6 figg.
9.725,.9

65 **Tourneux, J. P.** 9 : 14.32
1912. Pédicule hypophysaire et hypophyse pharyngée chez l'homme et chez le chien (canal cranio-pharyngien et canaux basilaires. **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 48 p. 233—258,** 6 figg. 9.74,.9

66 **Sabussow, Nicolaus P.** 9 : 14.32
1913. Zur Frage nach der Innervation des Schlundkopfes und der Speiseröhre der Säugetiere. Vorläufige Mitteilung. **Anat. Anz. Bd. 44 p. 64—69,** 1 Taf. 9.32,.74

73767 **Magnan, A.** 9 : 14.33
1912. Le poids de l'estomac chez les Mammifères. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 657—659,** 1 fig.

68 **Weiss, Otto.** 9 : 14.33
1912. Eine Methode, die Belegzellen der Magenschleimhaut isoliert zu schwärzen. **Arch. ges. Physiol. Bd. 144 p. 544,** 1 Taf.

69 **Anile, A.** 9 : 14.34
1903. La glandole duodenali o del Brunner. Napoli, Tip. Di Gennaro e Marazo 8⁰ 127 pp., 8 tav., 23 figg. — Les glandes duodénales ou de Brunner. **Arch. ital. Biol. T. 40 p. 319—320.** 9.32—.4,.73—.74,.9

70 **Kull, Harry.** 9 : 14.34
1912. Ueber die Panethschen Zellen verschiedener Säugetiere. **Anat. Anz. Bd. 41 p. 609—611.** 9.32—.4,.9

71 **Magnan, A.** 9 : 14.34
1912. Le cæcum chez les Mammifères. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 452—454.**

72 **Miram, K.** 9 : 14.34
1912. Zur Frage über die Bedeutung der Panethschen Zellen. **Arch. mikr. Anat. Bd. 79 Abt. 1 p. 105—113,** 1 Taf. [Auch für erwachsenes Tier (Maus) für Fett- und Eiweissaufnahme von Bedeutung.] 9.32

73 **Dubreuil, G.** 9 : 14.34
1913. La couche marginale interne de la couche annulaire, dans le muscle moteur intestinal (Couche d'Albini). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 1016—1018,** 1 fig. 9.74,.9

74 **Kull, Harry.** 9 : 14.34
1913. Die „basal gekörnten Zellen" des Dünndarmepithels. **Arch. mikr. Anat. Bd. 81 Abt. 1 p. 185—195,** 1 Taf., 1 fig. [Chromaffine und acidophile Zellen von einander unabhängig.] 9.32—.4,.74,.9

73775 **Johnson, Franklin Paradise.** 9 : 14.34
1913. The effects of distention of the intestine upon the shape of villi and glands. **Amer. Journ. Anat. Vol. 14 p. 235—250,** 3 pls.
9.32,.74,.9

73776 **Brissaud et Bauer.** 9 : 14.36
1906. Recherches sur les voies de la circulation veineuse intra-hépatique à l'aide des injections de masses gélatineuses colorées. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 593—596.** [Inanité de l'indépendance des lobules.]

77 **Gilbert, A., et Maurice Villaret.** 9 : 14.36
1906. Sur quelques particularités de la circulation veineuse intrahépatique. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 481—483.** [Absence de l'indépendance vasculaire des lobes. Capillaires les plus injectés centrés autour du pôle lobulaire opposé à celui d'où vient l'injection.]

78 **Hudellet, G.** 9 : 14.36
1906. Etude expérimentale de l'action des rayons X sur le foie. (Réun. biol. Bordeaux.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 639—640.**

79 **Dévé, F.** 9 : 14.36
1907. Au sujet des localisations du foie. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 600—602.**

80 **Géraudel, Emile.** 9 : 14.36
1907. Le foie du Porc et le foie de l'Homme. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 199—201.** 9.73,.9

81 **Sérégé, H.** 9 : 14.36
1907. Sur l'indépendance vasculaire du foie gauche et du foie droit. (Réun. biol. Bordeaux.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 501—503,** 5 figg. — A propos de l'indépendance des lobes du foie, par Brissaud et Bauer. **p. 1202—1203.** 9.32,.9

82 **Policard, A.** 9 : 14.36
1909. Notes histo-physiologiques sur la cellule hépatique. III. Modifications protoplasmiques de la cellule hépatique des mammifères, sous l'influence d'intoxications massives. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 520—522.** 9.74

83 **Doyon, M., et A. Policard.** 9 : 14.36
1912. Modifications de la cellule hépatique sous l'influence de la congélation. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 93—95,** 2 figg.

73784 **Magnan, A.** 9 : 14.36
1912. Le rapport du poids du foie au poids du corps chez les mammifères. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 526—528.** [En rapport avec régime alimentaire.] — Le rapport du poids du foie à la surface du corps chez les Mammifères. **p. 573—575.** 9.32—.4,.735,.74

85 **Mayer, André, Francis Rathery, et Georges Schaeffer.** 9 : 14.36
1912. Sur le protoplasma de la cellule hépatique. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 307—310.** 9.32

86 **Policard, A.** 9 : 14.36
1912. Rôle du chondriome dans la formation des cristaux intracellulaires de la cellule hépatique. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 91—93.** [Rôle des mitochondries.] 9.74

87 **Bianchi, Guiberto.** 9 : 14.36
1913. Contributo allo studio delle cellule di Kupffer. Ricerche sperimentale ed osservazioni anatomo-patologiche. **Morgagni Anno 55 Pte. 1 (Arch.) p. 1—21.** [Cellule stellate del fegato. Azioni fagocitante ed emolitica. Nei cani splenectomizzati malgrado distruzione di globuli rossi determinata dall' introduzione di acido pirogallico manca completamente itterizia.] 9.74,.9

88 **Rathery, Fr., et Ém. F. Terroine.** 9 : 14.36
1913. Mitochondries et graisse décelable histologiquement dans la cellule hépatique, au cours de régimes variés. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 75 p. 47—49.** [Suralimentation ne fait pas varier ni teneur du foie en acides gras fixes ni abondance des mitochondries. Parallélisme entre données histologiques et indice lipocytique.] 9.74

73789 **Laguesse, E.** 9 : 14.37
1911. La vésicule close est une formation caractéristique des glandes endocrines en général. **Bibliogr. anat. Nancy T. 21 p. 311—319,** 5 figg. [Thyroïde, parathyroïdes, gl. pituitaire, îlots de Langerhans.]

73790 **Homans, John.** 9 : 14.37
1913. The Relation of the Islets of Langerhans of the Pancreatic Acini under Various Conditions of Secretory Activity. **Proc. R. Soc. London Vol. 86 B p. 73—87, 2 pls.** [No change of acinous to islet tissue or vice versa. Possible transformation of duct tissue. Islet tissue more important than acini in carbohydrate metabolism.] 9.32,.74

91 **Mislawsky, N.** 9 : 14.37
1913. Ueber das Chondriom der Pankreaszellen. **Arch. mikr. Anat. Bd. 81 Abt. 1 p. 394—429, 1 Taf.** [Bildung der Drüsengranula durch Zerfall der Chondriokonten unwahrscheinlich. Interstitielle Lage der Chondriosomen.]

92 **Retterer, Ed., et Aug. Lelièvre.** 9 : 14.37
1913. Structure de la cellule pancréatique de quelques mammifères. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 940—943.** [Chat, homme.] 9.74,.9

93 **Retterer, Ed., et Aug. Lelièvre.** 9 : 14.37
1913. Origine et évolution des îlots de Langerhans. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 75 p. 4—7.** [Transformation des granulations basophiles des cellules acineuses en acidophiles. Résorption de l'hyaloplasma et désagrégation du réticulum. Origine des hématies des noyaux devenus hémoglobiques.] 9.32

94 **Crymble, P. T.** 9 : 14.38
1913. Gastro-Pancreatic Folds: their Relation to the Movements of the Stomach and to the Subdivisions of the Lesser Sac. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 47 p. 207—224, 14 figg.** 9.32,.73,.74,.9

95 **Alezais, [H.], et Peyron.** 9 : 14.4
1907. Sur quelques particularités de développement des paraganglions lombaires. (Réun. biol. Marseille.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 549—550.** 14.45, 9.74,.9

73796 **Mayr, Th.** 9 : 14.4
1912. Die Drüsenknospen: Thymus und Tholus am Metapharynx der Säuger. **Morphol. Jahrb. Bd. 45 p. 1—56, 3 Taf., 9 figg.** [Thymus entsteht aus der sog. III. Schlundtasche. Die IV. Schlundtasche erhält den Namen Tholus und liefert die Epithelkörperchen.]
14.43,.44 9.32—,4,.73—74

97 **Яроцкій, А. И. Jarotzki, A.** 9 : 14.41
1911. Къ біологіи и клиникѣ органовъ кроветворенія. **Прот. Общ. Естеств. Юрьевск. Унив.** — Zur Biologie und Klinik der blutbildenden Organe. **Sitz.-Ber. nat. Ges. Univ. Jurjew (Dorpat) Bd. 22 p. 8—105.**
9.32

98 **de Kervily, Michel.** 9 : 14.41
1912. Sur la présence de mégacaryocytes dans la rate de plusieurs Mammifères adultes normaux. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 34—35.**
9.32—.4,.53,.74

99 **Magnan, A.** 9 : 14.41
1913. Variations du poids de la rate chez les mammifères. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 209—210.**
9.32—.4,.735,.74

73800 **Kampmeier, Otto F.** 9 : 14.42
1912. The value of the injection method in the study of lymphatic development. **Anat. Record Vol. 6 p. 223—232, 6 figg.** [Discontinuous formation.] — A few remarks relative to Mr. Kampmeier's paper on the value of the injection method in the study of lymphatic development, by Charles F. W. McClure. **p. 233—246.** 9.73

01 **Sabin, Florence R.** 9 : 14.42
1912. On the Origin of the Abdominal Lymphatics in Mammals from the Vena Cava and the Renal Veins. **Anat. Record Vol. 6 p. 335—342.** 9.73,.9

73802 **Pigache, R., et G. Worms.** 9 : 14.43
1910. Considérations sur l'état histologique du thymus. I. — Action de la thyroïdectomie. **Arch. Anat. micr. T. 12 p. 289—331, 2 pls.** [Evolution régressive élucidant histogenèse normale.] 9.32,.74

73803 **Mawas, Jacques.** 9 : 14.44
1911. Sur la structure du protoplasma des cellules épithéliales du corps thyroïde de quelques mammifères. Le chondriosome et les phénomènes de sécrétion. **Bibliogr. anat. Nancy T. 21 p. 256—262,** 1 fig. [Type unique de cellule épithéliale renfermant un chondriosome.] 9.32

04 **Masson, P.** 9 : 14.44
1912. Le cytoplasme thyroïdien. **Bull. Mém. Soc. anat. Paris (6) T. 14 p. 242—245,** 5 figg. 9.74

05 **Rhinehart, Darmon A.** 9 : 14.44
1912. The nerves of the thyroid and parathyroid bodies. **Amer. Journ. Anat. Vol. 13 p. 91—102,** 5 figg. [Entirely non-medullated, elaborate plexuses. Perivascular nerves end in walls of blood vessels. No ganglion cells.] 9.2,.32,.4,.61,.725—.74,.82,.88,.9

06 **Grynfeltt, E.** 9 : 14.44
1912. Note sur le chondriome des cellules épethéliales de la glande thyroïde. **Bull. Acad. Sc. Lettr. Montpellier 1912 p. 143—148.** 9.72,.73,.74

07 **Cottenot, P. Mulon et Zimmern.** 9 : 14.45
1912. Action des Rayons X sur la corticale surrénale. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 717—720,** 4 figg. [Destruction des zones fasciculées et réticulées. Rapprochement de l'aspect, des cellules de la glomérulaire au type fasciculé. Zone glomérulaire est zone génératrice de la fasciculée. Forme en bâtonnet du chondriome correspond à l'état de jeunesse.] 9.74

08 **Dewitzky, Wl.** 9 : 14.45
1912. Beiträge zur Histologie der Nebennieren. **Beitr. path. Anat. allg. Path. Bd. 52 p. 431—443,** 1 Taf., 1 fig. 9.32,.725,.9

09 **Kolmer, Walther.** 9 : 14.45
1912. Beziehungen von Nebenniere und Geschlechtsfunktion. **Arch. ges. Physiol. Bd. 144 p. 361—395,** 2 Taf., 1 fig. [Histologisches Bild je nach Alter, Geschlecht und Zustand des Genitalapparates. Sekundärer Geschlechtscharakter.] 9.32,.33,.725,.74

73810 **Kolmer, W.** 9 : 14.45
1912. Ueber gewisse physiologisch-histologische Vorgänge in der Nebenniere und deren Beziehung zum Genitalapparat. (Morphol. physiol. Ges. Wien.) **Zentralbl. Physiol. Bd. 25 p. 1009.** [Zyklische Veränderungen der Rinde beim Meerschweinchenweibchen.] 9.32

11 **Mayer, André, P. Mulon, et Georges Schaeffer.** 9 : 14.45
1912. Contribution à la microchimie des surrénales. Recherches sur les surrénales du cheval. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 313—315.** — II. Recherches sur les surrénales de mouton. **p. 315—318.** [Mitochondries. Acide gras. Cholestérine. Phosphore.] 9.725,.735

12 **Mulon, P.** 9 : 14.45
1912. Modes de formation du pigment figuré dans la corticale surrénale. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 176—179,** 1 fig. [Granulations à mitochondrie. Transformation en plastes volumineux au centre desquels s'élabore substance albumino-graisseuse pigmentée. Cristaux lamellaires de pigment formés aux dépens de plastes pigmentés.] 9.32

13 **Mulon, P.** 9 : 14.45
1913. Processus cytologiques de la sécrétion examinés sur pièces fraiches ou pièces d'autopsie dans la médullaire surrénale. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 75 p. 63—67,** 3 figg. 9.9

14 **v. Schumacher, Siegmund.** 9 : 14.46
1912. Ueber Blutlymphdrüsen. **Verh. anat. Ges. Vers. 26 p. 131—139,** 3 figg. — Bau, Entwicklung und systematische Stellung der Blutlymphdrüsen. **Arch. mikr. Anat. Bd. 81 Abt. 1 p. 92—150,** 2 Taf. [Rudimentäre Formen gewöhnlicher Lymphdrüsen.] 9.73,.735

73815 **Retterer, Ed., et Aug. Lelièvre.** 9 : 14.46
1913. Dès son apparition, le ganglion lymphatique est hématiformateur. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 1274—1277.** [Creusement d'îlots rouges.] 9.73,.735

73816 **Ritter, Carl.** 9:14.46
1913. Kritische Bemerkungen zu den kritischen und experimentellen Untersuchungen über das Entstehen und Verschwinden von Lymphdrüsen. **Deutsch. Zeitschr. Chir. Bd. 120 p. 586—596.**

17 **Fuss, A.** 9:14.6
1912. Ueber die Geschlechtszellen des Menschen und der Säugetiere. **Arch. mikr. Anat. Bd. 81 Abt. 2 p. 1—23,** 2 Taf., 5 figg. [Nicht Abkömmlinge der Keimepithelzellen, Zellen eigener Art.]
14.631,.651, 9.32,.73,.9

18 **Rubaschkin, W.** 9:14.6
1912. Zur Lehre von der Keimbahn bei Säugetieren. Ueber die Entwickelung der Keimdrüsen. **Anat. Hefte Bd. 46 p. 343—411,** 7 Taf., 1 fig. [Primäre Geschlechtszellen.] 14.63,.65 9.32

19 **Dalous, E., et G. Serr.** 9:14.61
1906. Note sur les variations de structure de l'épithelium du tube contourné à l'état normal et au cours de diurèses provoquées. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 358—360.**

20 **Lamy, Henri, et André Mayer.** 9:14.61
1906. Une nouvelle hypothèse sur l'anatomo-physiologie du rein. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 932—934.** [Transsudation vers espaces intertubulaires, ensuite, sécrétion par épithélium rénal. Glomérule est organe pulsatile.]

21 **Lamy, Henri, André Mayer, et F. Rathery.** 9:14.61
1906. Modifications histologiques des tubes contournés du rein au cours des polyuries provoquées. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 636—638.** — Modifications histologiques des tubes contournés du rein au cours des éliminations provoquées. — Elimination d'eau. — Elimination de cristalloïdes. **p. 876—877.** — Etude histologique du glomérule du rein au cours des polyuries provoquées. **p. 931.**

73822 **Retterer, Ed.** 9:14.61
1906. Du stroma rénal dans quelques états fonctionnels du rein. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 560—565.** — De l'épithélium rénal dans quelques états fonctionnels du rein. **p. 611—614.** 9.32

23 **Lelièvre, A.** 9:14.61
1907. Influence du régime sur l'évolution de l'épithélium rénal. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 59—60.** — Modifications de la cellule rénale au cours du régime carné. (Deuxième note). **p. 119—121.** [Souris.]
9.32

24 **Mayer, André, et F. Rathery.** 9:14.61
1907. Modifications histologiques du rein au cours des diverses diurèses provoquées. I. — Etudes sur le rat: modifications vacuolaires. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 738—740.** [Apparition de vacuoles dans protoplasme des tubes contournés.] — Modifications histologiques du rein normal au cours des diurèses provoquées. Etudes sur le rat: II. Modifications de structure protoplasmique. **p. 776—777.** 9.32

25 **Mayer, André, et F. Rathery.** 9:14.61
1907. Modifications histologiques du rein normal au cours des diurèses provoquées. III. Etudes sur le lapin. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 63 p. 108—110.** 9.32

26 **Policard, A.** 9:14.61
1907. Sur une figuration des noyaux des cellules épithéliales du tube contourné du rein rapportée à un parasite (*Karyamœba renis* Giglio-Tos). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 1111—1113.** [Valeur parasitaire encore problématique.] 9.32

27 **Policard, A.** 9:14.61
1907. Les divers segments du tube urinaire du rein des mammiféres. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 369—371.**

73828 **Retterer, Ed.** 9:14.61
1907. Sur quelques points d'histogenèse du rein définitif. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 456—459.** 9.32

73829 **Aschoff, L.** 9 : 14.61
1912. Zur Morphologie der Nierensekretion unter normalen und pathologischen Bedingungen, nach Untersuchungen von Dr. Suzuki. (Deutsche path. Ges.) **Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 23 p. 448—449.** — Zur Morphologie der Nierensekretion unter physiologischen und pathologischen Bedingungen. **Verh. deutsch. path. Ges. Tagung 15 p. 199—207.** [Keine Ausstossung von Granula, vielmehr Ausscheidung einer leicht eiweisshaltigen Flüssigkeit durch Bürstensaum der Hauptstücke. Ausscheidungs- und Speicherungsphase nach Karminfütterung.]

30 **Brodie, T. G.** 9 : 14.61
1912. On Secretory Processes in the Kidney. (Ass. Amer. Physic.) **Med. Rec. N. Y. Vol. 82 p. 40—41.** [Histology after diuresis.]

31 **Ghiron, M.** 9 : 14.61
1912. Ueber eine neue Methode mikroskopischer Untersuchung am lebenden Organismus. **Zentralbl. Physiol. Bd. 26 p. 613—617.** [Seitliche Beleuchtung von starker Lichtquelle aus. Studien über Blutversorgung der Niere und über Granula.] 9.32

32 **Magnan, A.** 9 : 14.61
1912. Le poids relatif des reins chez les mammifères. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 614—615.** [Parallélisme entre poids des reins et du foie.] 9.32—.4,.735,.74

33 **Policard, A.** 9 : 14.61
1912. Les segments du tube urinaire et les conceptions de M. Peter. **C. R. Ass. Anat. Réun. 14 p. 58—63.** 9.32,.4,.74

34 **Policard, A.** 9 : 14.61
1912. Recherches histo-physiologiques sur les premiers stades de la sécrétion urinaire. I. — Caractères cytologiques généraux du rein des mammifères à la naissance. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 593—595.** II. — Caractères histochimiques et évolution des grains du segment à cuticule striée. **p. 640—641.** 9.32

73835 **Policard, A.** 9 : 14.61
1912. Recherches histophysiologiques sur les premiers stades de la sécrétion urinaire. **Arch. Anat. micr. T. 14 p. 1—40,** 2 pls., 11 figg. 9.32

36 **Enesco, I.** 9 : 14.61
1913. Contribution à l'étude histo-physiologique de la cellule du tube contourné et de l'anse ascendante de Henle chez quelques mammifères, sous l'influence des substances diurétiques. (Première note). (Réun. biol. Bucarest.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 914—916,** 2 figg. — (Deuxième note). **p. 973—975,** 2 figg. 9.32

37 **Mawas, J.** 9 : 14.61
1913. Structure de la membrane propre du tube conturné du rein. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 189—190.** [Striations.] 9.32

38 **Henneberg, [Bruno].** 9 : 14.62
1912. Zur Morphogenese des Phallus (Praeputium, Raphe penis). **Verh. anat. Ges. Vers. 26 p. 139—148.** [Praeputium kein abgespaltener Teil der Glans.] 9.32

39 **Villemin, Fernand.** 9 : 14.63
1906. Sur la régénération de la glande séminale après destruction par les rayons X. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 1076—1077.** [Régénération n'est possible que si destruction a été incomplète (spermatogenies intactes).] 9.32

40 **Foà, Pio.** 9 : 14.63
1912. Sulle cellule interstiziali del testicolo. **Mem. Accad. Sc. Torino (2) T. 62 p. 463—478,** 2 tav. [Sono distinte dalle cellule connettive, sono capaci di moltiplicarsi e di costituire infiltrazione infiammatoria, sono elementi d'arresto di corpi estranei (funzione fagocitaria ?). Facoltà di traslocarsi.] 9.32,.74

73841 **Freund, L.** 9 : 14.63
1912. Ueber die Testikondie und das Ligamentum latum der männlichen Säuger. **Verh. 8. intern. Zool. Congr. Graz p. 541—548,** 1 fig. 9.31,.32,.33,.53,.55,.72,.725,.735

73842 **von Hansemann, D.** 9 : 14.63
1912. Kurze Bemerkungen über die Leydigschen Zwischenzellen des Hodens. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 34 p. 475—476.** 9.32,.33,.9

43 **Marquis, E.** 9 : 14.63
1912. Le lobe moyen de la prostate. **C. R. Ass. Anat. Réun. 14 p. 113—126,** 12 figg. [Anatomie comparée et embryologie.]
9.32,.33,.61,.725,.735,.74,.9

44 **Whitehead, R. H.** 9 : 14.63
1912. On the chemical nature of certain granules in the interstitial cells of the testis. **Amer. Journ. Anat. Vol. 14 p. 63—72,** 1 pl. [The granules in the interstitial cells consist of a combination of proteid with fatty material.] 9.73,.74

45 **Huber, G. Carl, and George Morris Curtis.** 9 : 14.63
1913. The Morphology of the Seminiferous Tubules of Mammalia. **Anat. Record Vol. 7 p. 207—219,** 5 figg. [No blind ends, diverticuli or nodular enlargements. Arches with tubules beginning and ending in tubulus rectus, each attached to rete testis. Linking of arches.] 9.32

46 **Regaud, Cl., et J. Blanc.** 9 : 14.63.1
1906. Action des rayons X sur les diverses générations de la lignée spermatique. Extrême sensibilité des spermatogonies à ces rayons. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 163—165.** — Action tératogène des rayons X sur les cellules séminales. **p. 390—392.** — Action des rayons de Röntgen sur les éléments de l'épithélium séminal. **p. 652—654.** — Effets généraux produits par les rayons de Röntgen sur les cellules vivantes d'après les résultats observés jusqu'à présent dans l'épithélium séminal. **p. 731—733.**
9.33

47 **Jordan, H. E.** 9 : 14.63.1
1912. Heterochromosomes in mammals. **Proc. Soc. exper. Biol. Med. N. Y. Vol. 10 p. 20—21.** 9.2,.32,.4,.9

73848 **Van Hoof, Lucien.** 9 : 14.63.1
1912. La spermatogénèse dans les Mammifères. I. L'évolution de l'élément chromatique dans la spermatogénèse du Rat. **Cellule T. 27 p. 289—347,** 4 pls. — II. Le synapsis dans les spermatocytes des Mammifères. **p. 349—381,** 2 pls. [Synapsis est un phénomène d'ordre artificiel provoqué par fixation.] 9.32,.74

49 **Tournade A., et J. Delacarte.** 9 : 14.63.1
1913. Longue vitalité des spermatozoïdes dans les voies déférentielles. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 861—862.** 9.32

50 **Bouin P., P. Ancel, et F. Villemin.** 9 : 14.65
1907. Glande interstitielle de l'ovaire et rayons X, (Réponse à MM. Bergonié et Tribondeau). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 337—339.** 9.32

51 **Bergonié, J., et L. Tribondeau.** 9 : 14.65
1907. Processus involutif des follicules ovariens après röntgenisation de la glande génitale femelle. (Réun. biol. Bordeaux.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 105—108.**

52 **Bergonié, J., et L. Tribondeau.** 9 : 14.65
1907. Altérations de la glande interstitielle après röntgenisation de l'ovaire. (Réun. biol. Bordeaux.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 274—277.**

53 **Van der Stricht, O.** 9 : 14.65
1912. Sur le processus de l'excrétion des glandes endocrines : Le corps jaune et la glande interstitielle de l'ovaire. **Arch. Biol. T. 27 p. 585—722,** 7 pls. [Sécrétion proprement dite et excrétion du corps jaune ne sont pas processus regressifs. Excrétion séreuse et lipoïde. Pas d'influence sur le rut. Rôle des deux sécrétions. Voies d'élimination. Glande interstitielle endocrine.]

54 **Wichmann, S. E.** 9 : 14.65
1912. Ueber die Entstehung der Urogenitalverbindung und die Bedeutung der Müllerschen Genitalgänge bei den Säugetieren. **Anat. Hefte Bd. 45 p. 629—702,** 5 Taf., 12 figg. 9.73—.74

73855 **Moreaux, R.** 9 : 14.65
1913. Recherches sur la morphologie et la fonction glandulaire de l'épi-

thélium de la trompe utérine chez les Mammifères. **Arch. Anat. micr. T. 14 p. 515—576,** 2 pls. [Sécrétion de mucigène. Cycle glandulaire correspondant aux phases de la vie génitale.]

73856 **Hoogkamer, J.** **9 : 14.66**
1913. Die Nerven der Gebärmutter. **Arch. Hyg. Bd. 99 p. 231—244,** 3 Taf. [Ausserordentlich reiche Innervation: feinste Nervenverzweigungen, multipolare Zellen, in Muskularis & Mukosa, bipolare Zellen, zusammengesetzte Ganglien.] 9.32,.735,.74,.9

57 **Mercier, L.** **9 : 14.66**
1912. Sur l'existence de néphrophagocytes dans le muscle utérin de femelles de Mammifères en gestation. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 212—214.** 9.32

58 **Mercier, L.** **9 : 14.66**
1912/13. Recherches sur les néphrophagocytes de l'utérus gravide chez la lapine. (Réun. biol. Nancy.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 534—536.** [Sécrétion mammaire après coït stérile (absence de fœtus, de placenta et de néphrophagocytes=glande myométriale d'Ancel et Bouin).] — A propos de la glande myométriale, par P. Bouin et P. Ancel. **p. 637—639.** — A propos des néphrophagocytes de l'utérus de la lapine gestante, par L. Mercier. **T. 74 p. 165—166.** — Sur les soi-disant néphrophagocytes utérins et la signification des cellules myométriales, par P. Ancel et P. Bouin. **p. 352—354.** — A propos des néphrocytes et des néphrophagocytes. (Réponse à MM. P. Ancel et P. Bouin), par L. Bruntz. (Réun. biol. Nancy) **p. 643—645.** — A propos du déterminisme de la sécrétion mammaire chez la Lapine. (Réun. biol. Nancy) **p. 646—648.** [Mise en doute du rôle des néphrophagocytes utérins.] — Sur les cellules du myométrium qui prennent le carmin des injections physiologiques, par P. Bouin et P. Anckl. **p. 728—729.** — Etat de nos connaissances sur le déterminisme de l'apparition du lait chez la lapine gestante, par L. Mercier. **p. 887.** [Polémique avec Ancel et Bouin.] 9.32

73859 **Fraenkel, L.** **9 : 14.66**
1913. Untersuchungen über die sogenannte Glande endocrine myométriale. **Arch. Gynäk. Bd. 99 p. 225—230,** 1 Taf. [Keine ganz konstanten Bildungen.] 9.32,.33,.725—.74

60 **Bresslau, Ernst.** **9 : 14.69**
1912. Ueber Hyperthelie. **München. med. Wochenschr. Jahrg. 59 p. 2793—2795,** 6 figg. [Entwickelung der Mammae bei *Sciurus*. Abspaltung von Anlagen die Sinushaare erzeugen. Atavistische Erklärung hier nicht am Platze.]

61 **Hauffe, Georg.** **9 : 14.69**
1912. Das normale Vorkommen von Brustdrüsen auf dem Rücken von Tieren. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 434—436,** 2 figg. 9.32,.81,.9

62 **Weber, A.** **9 : 14.71**
1907. Le trou ovale du sphénoïde chez les Singes et chez l'Homme. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 63 p. 236—238.** 9.82—.9

63 **Gorjanovic-Kramberger, K.** **9 : 14.71**
1909. Der vordere Unterkieferabschnitt des altdiluvialen Menschen in seinem genetischen Verhältnis zum Unterkiefer des rezenten Menschen und dem der Anthropoiden. Ein Beitrag zur Entwicklungsgeschichte des Menschen. **Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 1 p. 411—439,** 3 Taf., 15 figg. 9.88,.9

64 **Bluntschli, Hans.** **9 : 14.71**
1912. Beziehungen zwischen Form und Funktion der Primatenwirbelsäule. **Morphol. Jahrb. Bd. 44 p. 489—517,** 1 Taf., 9 figg. [2 Flexionstypen und zwei Bauzustände: untere Affen, Anthropoiden und Mensch] 9.82—.9

73865 **van Deinse, A. B.** **9 : 14.71**
1912. The sutura parietalis of the Mammals. **Anat. Anz. Bd. 41 p. 347—351,** 1 fig. 9.32,.82,.9

73866 **Faye, L.** 9 : 14.71
1912. On forskjellen mellem menneskets bækken og dyrebækkenet og den deraf følgende ulige fødselsmaade. **Skrift. Vidensk. Kristiania mat.-nat. Kl. 1912 Bd. 2 No. 17,** 15 pp., 3 pls.
9.32,.4,.5,.61,.725—.745,.88,.9

67 **Gaupp, E.** 9 : 14.71
1912. Die Verwandtschaftsbeziehungen der Säuger, vom Standpunkte der Schädelmorphologie aus erörtert. **Verh. 8. intern. Zool. Congr. Graz p. 215—240,** 11 figg.

68 **Inouye, Michio.** 9 : 14.71
1912. Der Zwischenkiefer, seine Entstehung und der Verlauf der Hasenschartenkieferspalte und der schrägen Gesichtsspalte. **Anat. Hefte Bd. 45 p. 481—610,** 38 figg. 9.33,.82—.9

69 **Klatt, Berthold.** 9 : 14.71
1912. Ueber die Veränderung der Schädelkapazität in der Domestikation. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1912 p. 153—179,** 9 figg.
9.32,.735,.74

70 **Kraemer, H.** 9 : 14.71
1912. Studien über das Wachstum der Knochen. **Jahresh. Ver. vaterl. Nat. Württemberg Jahrg. 68 p. LXXVIII—LXXXIII.** 9.725

71 **Latarjet, A.** 9 : 14.71
1912. Résultats expérimentaux sur l'accroissement des os en longueur. **C. R. Ass. Anat. Réun. 14 p. 72—91,** 8 figg. 9.32

72 **Morita, S.** 9 : 14.71
1912. Ueber die Ursachen der Richtung und Gestalt der thoracalen Dornfortsätze der Säugetierwirbelsäule. **Anat. Anz. Bd. 42 p. 1—10,** 4 figg.
9.32

73873 **Patten, C. J.** 9 : 14.71
1912. The Interpretation of Division of the Parietal Bone as observed in the Crania of certain Primates. **Rep. 81st Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 509.** 9.8,.9

74 **Sanielevici, H.** 9 : 14.71
1912. Die Ernährung als Hauptfaktor der Rassen-Differenzierung. Vorläufige Mitteilung. **Anat. Anz. Bd. 41 p. 523—525.** [Bei Pflanzenfressern, Pterygoideus, bei Raubtieren hingegen Masseter stark entwickelt. Unterschiede zwischen Neanderthaler und Heidelberger Rasse.]
9.725,.74,.9

75 **Skoda, K.** 9 : 14.71
1912. Die sogenannte Tubercula pharyngea der Haussäugetiere und die Ansatzverhältnisse der Kopfbeugemuskeln an der Schädelbasis. **Anat. Anz. Bd. 42 p. 33—47,** 6 figg. [Tuberculum pharyngeum bei den Säugern im Allgemeinen nicht homolog dem des Menschen.]
9.725—.74,.9

76 **Stapley, Walter.** 9 : 14.71
1912. The Occurrence and Development of Cervical Ribs in Man and some of the Mammals that have abandoned Quadrupedal Progression. **Proc. R. Soc. Victoria N. S. Vol. 25 p. 82—104.** [Cervical ribs express breaking down of fixed Mammalian neck-type.]

77 **Tourneux, F., et J. P. Tourneux.** 9 : 14.71
1912. Base cartilagineuse de crâne et segment basilaire de la chorde dorsale, formations fœtales de la voûte pharynx chez les mammifères. **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 48 p. 57—105,** 33 figg.
9.32,.33,.725—.74,.9

78 **Appleton, A. B.** 9 : 14.71
1913. Note on a Variable Feature of the Astragalus. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 47 p. 123—142,** 2 figg. 9.88,.9

73879 **Baudouin, Marcel.** 9 : 14.71
1913. Le canal vertébral lombaire chez les Anthropodes et chez les Hommes préhistoriques. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 156 p. 79—81.**
9.88,.9

73880 **Dubreuil, G.** 9 : 14.71
1913. La croissance des os des mammifères. II. — Croissance au niveau du cartilage de conjugaison. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 888—890,** 3 figg. [Allongement de la diaphyse du tibia se fait dans région du cartilage de conjugaison.]

81 **v. d. Broek, A. J. P.** 9 : 14.72
1912. Over het verband tusschen symphyse en acetabulum bij zoogdieren en de beteekenis van het os acetabuli. **Versl. wis.-nat. Afd. Akad. Wet. Amsterdam D. 20 p. 886—891.** — On the relations between the symphysis and the acetabulum in the mammalian pelvis and the cotyloid bone. **Proc. Akad. Wet. Amsterdam Vol. 14 p. 781—786.**
9.1,.2,.32,.72,.735,.74,.81,.88

82 **Gysi, A.** 9 : 14.72
1912. Neuere Gesichtspunkte im Artikulationsproblem. **Schweiz. Vierteljahrsschr. Zahnheilkde. Bd. 22 p. 118—151,** 24 figg. 9.32,.735,.74,.9

83 **Chaine, J.** 9 : 14.73
1907. Sur les causes de l'insertion du digastrique de quelques mammifères sur l'hyoide. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 63 p. 718—719.**
9.31,.32,.81—.9

84 **Loth, E.** 9 : 14.73
1912. Ueber die Notwendigkeit eines einheitlichen Systems bei der Bearbeitung der Rassenweichteile. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 83 Tl. 2 Hälfte 1 p. 464—470,** 7 figg. [Muskelsystem.] 9.82—.9

85 **Todd, T. Wingate.** 9 : 14.73
1912. The Tonic and Respiratory Action of the Trapezius. **Anat. Anz. Bd. 42 p. 438—442,** 2 figg. 9.725,.735,.74,.9

86 **Delmas, J.** 9 : 14.73
1913. Recherches anatomiques sur les Muscles intercostaux de l'Homme et de quelques Mammifères. **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 49 p. 155—170,** 7 figg. 9.725—.74,.9

73587 **Glaesner, Erna.** 9 : 14.73
1913. Zur Phylogenie des Flexor digitorum brevis pedis. **Morphol. Jahrb. Bd. 45 p. 199—248.** 9.1—.31,.33,.81—.9

88 **Hellmich, Walter Ludwig Ernst.** 9 : 14.77
1907. Experimenteller Beitrag zur Genese des Epidermispigmentes. Inaug.-Diss. Bern. 8° 25 pp., 1 Taf. **Monatsh. prakt. Dermat. Bd. 45 p. 134—145, 184—193,** 1 Taf. 9.32

89 **Roger, J.** 9 : 14.77
1909. Au sujet de l'appareil sudoripare carpien du porc et des châtaignes des Solipèdes. **Trav. scient. Univ. Rennes T. 8 Pt. 1 p. 93—96.**
9.725,.73

90 **Löwenthal, N.** 9 : 14.77
1912. Drüsenstudien. IV. Beitrag zur Kenntnis der Entwicklung der Augenhöhlendrüsen. **Arch. mikr. Anat. Bd. 79 Abt. 1 p. 464—503,** 2 Taf. — Nachschrift **p. 637—638.** 9.32,.73,.735

91 **Argaud, R., et M. Falloney.** 9 : 14.77
1913. Les glandes de Moll chez le porc. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 1272—1274.** [Glandes de Moll du porc aussi volumineuses que glandes axillaires sudoripares de l'homme. Chondriome.] 9.73

92 **Stroh.** 9 : 14.78.1
1912. Reh-, Fuchs- oder Hasenhaar? Gutachtliche Aeusserung. **Zeitschr. Fleisch- Milchhyg. Jahrg. 23 p. 56—58,** 3 figg. 9.32,.735,.74

73893 **Toldt, Karl,** jun. 9 : 14.78.1
1912. Beiträge zur Kenntnis der Behaarung der Säugetiere. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 33 p. 9—86,** 2 Taf. [Ausbildung der Leithaare in bezug auf Lebensweise. Fellzeichnung, Ontogenie bei Katze. Furchungsarten. Lineare Pigmentierung. Oberhäutchen und Borstenstacheln von *Platacanthomys lasiurus.* Pilz in Haargebilden von *Zaglossus.*]
9.1—.4,.55,.62—.9

73894 **McCotter, Rollo E.** 9 : 14.8
1912. The Connection of the Vomeronasal Nerves with the Accessory Olfactory Bulb in the Opossum and other Mammals. **Anat. Record Vol. 6 p. 299—318,** 7 figg. 14.81,.83,.86, 9.2,.32,.735,.74

95 **Neiding, M.** 9 : 14.81
1911. Ueber die Kerne des Diencephalon bei einigen Säugetieren. **Abh. Akad. Wiss. Berlin physik.-math. Cl. Jahrg. 1911 Anh. No. 2, 67 pp.,** 7 pls. 9.32,.33,.74,.82

96 **van Valkenburg, C. T.** 9 : 14.81
1911. De orsprong der vezels van het corpus callosum en het psalterium. **Versl. Akad. Wet. Amsterdam D. 19 p. 1337—1352,** 3 pl., 2 figg. — The origin of the fibres of the corpus callosum and the psalterium. **Proc. Akad. Wet. Amsterdam Vol. 14 p. 12—25,** 3 pls., 2 figg. 9.32,.74

97 **Besta, Carlo.** 9 : 14.81
1912. Ueber die zerebro-zerebellaren Bahnen. Experimentelle Untersuchungen. **Arch. Psych. Nervenkrankh. Bd. 50 p. 323—448,** 4 Taf. [Kortiko-ponto-zerebellare Bahn z. T. gekreuzt. Wahrscheinlich besteht zerebello-thalamo-kortikale Bahn, hingegen zerebello-rubro-kortikale Bahn nicht. Neue Technik.]

98 **Brodmann, K.** 9 : 14.81
1912. Neue Ergebnisse über die vergleichende histologische Lokalisation der Grosshirnrinde mit besonderer Berücksichtigung des Stirnhirns. **Verh. anat. Ges. Vers. 26 p. 157—216,** 52 figg. [Lobus frontalis zerfällt in eine Regio praecentralis-frontalis.] 9.2,.31,.32,.33,.4,.74,.81,.88,.9

99 **Brodmann, K.** 9 : 14.81
1912. Vergleichende Flächenmessungen der Grosshirnrinde mit besonderer Berücksichtigung des Stirnhirns. (Wandervers. südwestdeutsch. Neurol. Irrenärzte.) **Arch. Psych. Nervenkrankh. Bd. 50 p. 605.** 9.74,.82,.88,.9

73900 **Butzengeiger, O.** 9 : 14.81
1912. Vergleichende Untersuchungen über die Dura mater des Menschen und der Säugetiere. **Zentralbl. Physiol. Bd. 26 p. 435—443,** 6 figg. [Dicke, Zugfestigkeit und Elastizität.] 9.32,.725,.73,.74,.82,.88,.9

01 **Cesaris Demel, A.** 9 : 14.81
1912. Sulla possibilità di differenziare makroscopicamente parti distinte nella sostanza bianca del centro ovale. **Atti Accad. Sc. Torino Vol. 47 p. 887—896,** 1 tav.

02 **Grynfeltt, E., et J. Euzière.** 9 : 14.81
1912. Recherches cytologiques sur les cellules épithéliales des plexus choroïdes de quelques mammifères. **C. R. Ass. Anat. Réun. 14 p. 64—68.** 9.32,.725,.735

03 **Jordan, H. E.** 9 : 14.81
1912. Results of Recent Studies of the Mammalian Epiphysis Cerebri. **Trans. Amer. micr. Soc. Vol. 31 p. 231—242.** [Anatomy, Embryology, Physiology.]

04 **Lapique, Louis.** 9 : 14.81
1912. Sur le poids encéphalique des Mammifères amphibies. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 2—6.** 9.53,.74,.745

05 **Malone, Edward F.** 9 : 14.81
1912. Observations concerning the comparative anatomy of the diencephalon. **Anat. Record Vol. 6 p. 281—286,** 4 pls. [Cells of motor structure only in hypothalamus.] 9.74,.81

06 **Messner, Emil.** 9 : 14.81
1912. Funktionslokalisation und anatomische Gliederung der Grosshirnrinde bei den Haussäugern. **Zeitschr. Tiermed. Bd. 16 p. 17—32, 66—79, 116—127, 149—162,** 5 figg. 9.735,.74

73907 **Nissl, F.** 9 : 14.81
1912. Experimentellanatomische Untersuchungen über die Hirnrinde. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 83 Tl. 2 Hälfte 2 p. 353—355.** [Schichtenbau der Rinde und Lokalisation. Die beiden inneren Rinden-

schichten nicht aber die übrigen sind lokalisiert. Isolierung einer Hemisphäre bei neugeborenen Tieren. Beziehungen zwischen Rinde und Thalamus bei Erwachsenen.] 9.32

37908 **Policard, A.** 9 : 14.81
1912. Sur quelques points de la cytologie des plexus choroïdes. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 430—432,** 1 fig.

09 **de Santa-Maria, A. S.** 9 : 14.81
1912. Essai d'un nouveau plan descriptif du cerveau de l'homme et des singes basé sur l'évolution morphologique du pallium dans la série des mammifères. **Rev. scient. Ann. 50 Sem. 1 p. 238—241,** 4 figg. 9.8,.9

10 **Terni, Tullio.** 9 : 14.81
1912. Contributo alla conoscenza del nucleo mesencefalico del nervo trigemino. **Monit. zool. ital. Anno 23 p. 32—43,** 7 figg. 9.32

11 **van Valkenburg, C. T.** 9 : 14.81
1912. Caudale verbindingen van het corpus mammillare. **Versl. wis.-nat. Afd. Akad. Wet. Amsterdam D. 20 p. 1264—1268.** — Caudal connections of the corpus mammillare. **Proc. Akad. Wet. Amsterdam Vol. 14 p. 1118—1121.** [Relations between tractus of Vicq d'Azyr and of Gudden.] 9.32

12 **van Valkenburg, C. T.** 9 : 14.81
1912. Over de splijting der trochleariskern. **Versl. wis.-nat. Afd. Akad. Wet. Amsterdam D. 20 p. 1100—1103.** — On the splitting of the nucleus trochlearis. **Proc. Acad. Wet. Amsterdam Vol. 14 p. 1023 — 1026.** [In Rabbit a nucleus trochlearis posterior.] 9.1,.31,.32,.74,.82,.9

13 **Anthony, Raoul, and A. S. de Santa Maria.** 9 : 14.81
1913. The Suprasylvian Operculum in the Brains of Primates, with special reference to its Condition in Man. **Rep. 82d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 600—601.** 9.81—.9

73914 **Girardi, Pierro.** 9 : 14.81
1913. L'ipofisi cerebrale. **Morgagni Anno 55 Pte. 2 (Riv.) p. 369—393.** [Rivista sintetica. Anatomia, istologia, fisiologia e fisiopatologia sperimentale.]

15 **Haller, B.** 9 : 14.81
1913. Erwiderung an Herrn Maximilian Rose bezüglich der ursprünglichen Dreischichtigkeit der Grosshirnrinde. **Anat. Anz. Bd. 43 p. 142—143.** 9.32

16 **Jefferson, Geoffrey.** 9 : 14.81
1913. A note on the Sulcus Post-Centralis Superior. **Anat. Anz. Bd. 44 p. 91—101,** 8 figg. 9.88,.9

17 **Ziegler, H. E.** 9 : 14.81
1913. Die Stufen der Gehirne und die Stufen des Verstands bei den Säugetieren. **Jahresh. Ver. vaterl. Nat. Württemberg Jahrg. 69 p. LXX —LXXII.**

18 **Bullard, Pearl Briggs.** 9 : 14.82
1912. A comparative study of the three principal regions of the spinal cord in a series of mammals. **Amer. Journ. Anat. Vol. 14 p. 73—106,** 9 pls., 1 fig. 9.1,.2,.32—.4,.61,.725—.74,.81—.9

19 **Gemelli, Agostino.** 9 : 14.82
1913. Sulla origine delle radici posteriori del midollo spinale dei mammiferi. **Anat. Anz. Bd. 43 p. 401—410,** 10 figg. 9.32,.4,.73,.735,.9

20 **Laignel-Lavastine.** 9 : 14.83
1906. Trajet des nerfs extrinsèques de la vésicule biliaire. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 4—6.** [Continuité anatomique et physiologique des rameaux vagues de la petite courbure et des nerfs duodéno-biliaires.] 9.74

21 **Delmas, J.** 9 : 14.83
1912. Note sur la situation des nerfs intercostaux chez quelques mammifères domestiques. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 547—549.** 9.725—.74

73922 **Mobilio, Camillo.** 9 : 14.83
1912. Ricerche anatomo-comparate sull'innervazione del muscolo piccolo

obliquo dell'ochio ed appunti sulle radici del ganglio oftalmico nei mammiferi. Innervazione del muscolo accessorio del grande obliquo nell' asino. **Monit. zool. ital. Anno 23 p. 80—106,** 4 figg. 9.32,.33,.725—.74

73923 **v. Schumacher, S.** 9 : 14.83
1912. Bemerkungen zur P. Eisler'schen Kritik meiner Arbeit über „kollaterale Innervation". **Anat. Anz. Bd. 41 p. 651—655.**

24 **v. Szily, A.** 9 : 14.83
1912. Physiologische Degeneration in der Embryonalanlage, vorzugsweise im Auge, und ihre Bedeutung als Entwicklungsfaktor. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 83 Tl. 2 Hälfte 2 p. 382—387,** 2 figg. [Entwicklung der ersten Nervenbahnen. Vorangehende Bahnung des Wegs zum Endorgan, und zwar durch Zerfall von Zellgruppen.] 9.32

25 **Todd, T. Wingate.** 9 : 14.83
1912. The hinder End of the Brachial Plexus in Man and Mammals. **Anat. Anz. Bd. 42 p. 129—144,** 4 figg. [No tendency toward prefixing of hinder end of brachial plexus in man as compared with other mammals generally (except the Cercopithecidae). Variations throughout mammalian series in communication given by 2nd dorsal to brachial plexus.] 9.1,.2,.32,.33,.735,.74,.81—.9

26 **Kuntz, Albert.** 9 : 14.83
1913. On the Innervation of the Digestive Tube. **Journ. comp. Neurol. Vol. 23 p. 173—192,** 5 figg. [Neurones of myenteric and submucous plexuses (reflex arcs involving afferent and efferent sections). Vagus control.] 9.74

27 **Mawas, Jacques.** 9 : 14.84
1910. Etudes cytologique et physiologique sur la rétine ciliaire des Mammifères. **Arch. Anat. micr. T. 12 p. 103—176,** 2 pls., 7 figg. [Humeur aqueuse est un produit de sécrétion de la rétine ciliaire (couche interne des cellules claires). Fibres zonulaires sont des formations exoplastiques des cellules claires.] 9.32,.74,.9

73928 **Agababow, A.** 9 : 14.84
1912. Ueber die Nerven in den Augenhäuten. **Arch. Ophthalm. (v. Graefe) Bd. 83 p. 317—380,** 4 Taf., 32 figg. [Ciliar-, Sklera-, Iris-, Ciliarkörper- und Choroidea-Nerven.] 9.32,.74,.9

29 **Chambers, Frank.** 9 : 14.84
1912. The Eye of the Domestic Animal and a few of the Diseases affecting it. **Agric. Journ. Union South Africa Vol. 4 p. 201—205.** 9.725—.74

30 **Guglianetti, L.** 9 : 14.84
1912. Sur la structure de la „pars ciliaris" et de la „pars iridica retinae". **Arch. ital. Biol. T. 58 p. 269—279.** [Ni granules de sécrétion ni vacuoles. Appareil mitochondrial.] 9.32

31 **Kleczkowski, T.** 9 : 14.84
1912. Untersuchungen über die Entwicklung der Grundsubstanz des Sehnerven. **Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1912 Cl. Sc. math.-nat. B p. 564—573,** 2 Taf. 9.73

32 **Kreibich, K.** 9 : 14.84
1912. Zur Entstehung des Retinapigmentes. **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 49 p. 385—387,** 1 fig. [Aus dem Myeloid Kühne's.] 9.735

33 **Argaud, R., et M. Fallouey.** 9 : 14.84
1913. Sur la structure du tarse palpébral et son indépendance vis-à-vis de la glande de Meibomius. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 1068—1070.**

34 **Loewenthal, N.** 9 : 14.84
1913. Zur Frage der Entwicklung der Augenhöhlendrüsen. **Anat. Anz. Bd. 43 p. 618—623.** 9.32,.735

73935 **Mawas, J.** 9 : 14.84
1913. Forme, direction et mode d'action du muscle ciliaire chez quelques Mammifères. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 156 p. 158—160.** 9.32,.73—.74,.82

73936 **Mawas, Jacques.** 9 : 14.84
1913. Du rôle du tissu conjonctif du corps ciliaire dans la transmission de la contraction du muscle ciliaire et de l'importance de la zonule dans l'accomodation de l'œil. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 156 p. 349—351.** [Muscle ciliaire est complètement isolé de la zonule.]

37 **Benoit-Gonin, et Lafite-Dupont.** 9 : 14.85
1907. Destinée du canal semi-circulaire externe dans le passage de la station quadrupède à la station bipède. (Réun. biol. Bordeaux.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 98—99.** 9.9

38 **Frey, Hugo.** 9 : 14.85
1911. Vergleichend-anatomische Studien über die Hammer-Amboss-Verbindung der Säuger. **Anat. Hefte Bd. 44 p. 363—437, 11 Taf.** 9.1—.4,.725—.745,.82—.9

39 **Stütz, L.** 9 : 14.85
1912. Ueber sogenannte atypische Epithelformationen im häutigen Labyrinth. — Eine rudimentäre Macula neglecta. **Morphol. Jahrb. Bd. 44 p. 403—407, 1 Taf.** 9.32,.74,.9

40 **Vasticar, E.** 9 : 14.85
1912. Sur la structure de la cellule de Deiters. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 1538—1540, 4 figg.** 9.32

41 **Vasticar, E.** 9 : 14.85
1912. Sur l'existence d'un pilier grêle externe de l'organe de Corti. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 1723—1726, 5 figg.**

42 **Vasticar, E.** 9 : 14.85
1912. L'arcade de Corti. Ses connexions avec l'épithélium sensoriel. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 155 p. 73—75, 3 figg.** 9.32

43 **Prentiss, C. W.** 9 : 14.85
1913. On the Development of the Membrana Tectoria with Reference to its Structure and Attachments. **Amer. Journ. Anat. Vol. 14 p. 425—459, 1 pl., 12 figg.** [Attached by inner zone to Labium vestibulare and by outer zone between cells of spiral organ.] 9.73,.9

73944 **Lévy, S.** 9 : 14.86
1906. Sur les cellules de soutien de la muqueuse olfactive. (Réun. biol. Nancy.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 243—244.** 9.32

45 **Frets, G. P.** 9 : 14.86
1913. Ueber die Entwicklung des Geruchsorganes. **Morphol. Jahrb. Bd. 45 p. 481—496, 1 Taf., 9 figg.** 9.32,.33,.74

46 **Botezat, E.** 9 : 14.88
1912. Die Apparate des Gefühlssinnes der nackten und behaarten Säugetierhaut, mit Berücksichtigung des Menschen. **Anat. Anz. Bd. 42 p. 193—250, 273—318, 23 figg.** 9.32,.33,.4,.73,.74,.9

47 **Stefanelli, Augusto.** 9 : 14.88
1912. Sulle espansioni nervose dei peli tattili. **Arch. zool. Napoli Vol. 6 p. 325—348, 3 tav.** 9.32,.33,.74

48 **Inouye, Michio.** 9 : 14.93
1912. Die Entwickelung des sekundären Gaumens einiger Säugetiere mit besonderer Berücksichtigung der Bildungsvorgänge am Gesichte und des Umlagerungsprozesses der Gaumenplatten. **Anat. Hefte Bd. 46 p. 1—184, 64 figg.** 9.32,.33

49 **Coupin, Henri.** 9 : 15
1912. Les animaux rient-ils? **Cosmos Paris T. 66 p. 635—637, 3 figg.** 9.725,.74,.82

50 **Erbstein, Ambros.** 9 : 15
1912. Wie lernen die Tiere? **Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 420—422, 3 figg.** 9.74,.82

51 **Hamilton, G. V.** 9 : 15.1
1911. A study of trial and error reactions in mammals. **Journ. animal Behav. Vol. 1 p. 33—66, 3 figg.** 9.725,.74,.82,.9

73952 **Dexler, H.** 9 : 15.1
1912. Beiträge zur modernen Tierpsychologie. **Neurol. Centralbl. Jahrg.**

31 p. 685—694. [Kritik der Untersuchungen KRALL's: „Denkende Tiere."] 9.725

73953 **Edinger, Ludwig.** 9:15.1
1912. Die denkenden Tiere. **Monist. Jahrhundert Stuttgart Heft 8 p. 263—264.** 9.725

54 **Anderson, R. J.** 9:15.1
1913. Speech in Animals. **Rep. 82d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 501—502.** 9.74

55 **Magnan, A.** 9:15.3
1912. Contribution à l'étude de l'alimentation naturelle des Mammifères. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 127—131.** 9.32,.33,.725,.735,.74

56 **Sarasin, Paul.** 9:16.1
1913. Ueber die Ausrottung der Wal- und Robbenfauna sowie der arktischen und antarktischen Tierwelt überhaupt. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 84 Tl. 1 p. 117—137.** 9.51,.53,.745

57 **Mingaud, Galien.** 9:16.5
1910. Les animaux malfaisants et nuisibles d'après l'arrêté règlementaire permanent sur la police de la chasse pour le département du Gard. **Bull. Soc. Etud. Sc. nat. Nîmes T. 38 p. 98—105.** 9.32,.73,.735

58 **Oppel, Albert.** 9:18
1912. Ueber die Kultur von Säugetiergewoben ausserhalb des Organismus. **Anat. Anz. Bd. 40 p. 464—468, 1 Taf.** 18.15,.46,.7

59 **Oppel, Albert.** 9:18
1912. Causal-morphologische Zellenstudien. VI. Mitteilung: Die Explantation von Säugetiergeweben — ein der Regulation von seiten des Organismus nicht unterworfenes Gestaltungsgeschehen. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 34 p. 132—167, 2 Taf.** 9.32,.74

60 **Dilger, Anton.** 9:18
1913. Ueber Gewebskulturen in vitro unter besonderer Berücksichtigung der Gewebe erwachsener Tiere. **Deutsch. Zeitschr. Chir. Bd. 120 p. 243—264, 5 figg.** 9.32,.74

73961 **Guieysse-Pellissier, A.** 9:18.1
1912. Caryoanabiose et greffe nucléaire. **Arch. Anat. micr. T. 13 p. 1—54, 1 pl.** [Noyaux changeant de protoplasme, pénétrant dans une autre cellule (formation du pronucléus mâle, capture des cellules germinatives par ovocytes, formation des cellules géantes, greffe des leucocytes dans cellules muqueuses intestinales et des cellules de la granulosa dans ovocyte abortif).] 9.32

62 **Barratt, J. O. Wakelin.** 9:18.11
1913. Changes in Chondriosomes Occurring in Pathological Conditions. **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 58 p. 553—566, 11 figg.** 9.32,.9

63 **D'Agata, Giuseppe.** 9:18.11
1912. Sulla genesi del grasso e sulle modificazioni dell'apparato mitocondriale nell'intossicazione difterica. **Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 29 p. 443—459, 1 tav.** 9.32

64 **Lambert, Robert A.** 9:18.15
1912. Direct observation of cell division in mammalian tissue. **Proc. Soc. exper. Biol. Med. N. Y. Vol. 9 p. 106.** 9.32

65 **Renaut, J.** 9:18.2
1907. Rôle général et fonction périvasculaire des cellules connectives rhagiocrines clasmatocytiformes. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 1206—1208.**

66 **Retterer, Ed.** 9:18.2
1907. Du développement et de la structure des organes élastiques. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 56—58.** [Fibres et lamelles élastiques représentent élaboration protoplasmatique. Substance des noyaux prend peu à peu caractères de l'élastine.] 9.32,.725,.74

73967 **Maximow, Alexander.** 9:18.2
1912. Ueber die sog. Wucheratrophie der Fettzellen. Bemerkungen zur Arbeit von ENRICO EMILIO FRANCO: "Sulla Atrofia con proliferazione del

tessuto adiposo. Osservazioni e ricerche sperimentali.“ **Arch. Entw.-Mech. Bd. 35 p. 135—137.** [Keine Wucheratrophie im Sinne FLEMMINGS.]

73968 **Rosenbaum, Otto.** 9 : 18.3
1912. Ueber die Struktur der Grundsubstanz des Netzknorpels. **Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 29 p. 264—267, 1 Taf.** 9.735

69 **Brodersen.** 9 : 18.4
1912. Beobachtungen an der Ossifikationsgrenze des Knorpels. I. Die Schrumpfung der Blasenzellen. **Anat. Anz. Bd. 41 p. 409—415,** 2 figg. 9.32,.725,.735,.74,.9

70 **Macewen, William.** 9 : 18.4
1912. Discussion on Development and Growth of Bone, Normal and Abnormal. (Brit. med. Ass.) **Brit. med. Journ. 1912 Vol. 2 p. 766—767.** — Discuss. (A. C. GEDDES). **p. 767—768.** [Fate of cartilage cells in ossification. Osteoblasts ectodermic in origin?]

71 **Beumer.** 9 : 18.4
1913. Ueber die Unterscheidung von Menschen- und Tierknochen in forensischer Beziehung. **Vierteljahrsschr. ger. Med. (3) Bd. 45 Suppl. p. 3—10.**

72 **Cohn, Max.** 9 : 18.4
1913. Zur Frage der autogenen Knochen-Regeneration. (Berlin. Ges. Chir.) **Deutsche med. Wochenschr. Jahrg. 39 p. 197.** [Kalkmetastase und Knochenatrophie.]

73 **Dubreuil, G.** 9 : 18.4
1913. La croissance des os des Mammifères. III. L'accroissement interstitiel n'existe pas dans les os longs. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 935—937,** 3 figg. [Recherches sur les tibias de lapin.] 9.32

74 **Kenyeres.** 9 : 18.4
1913. Untersuchungen des Herrn Dr. EUGEN MATYAS an Menschen- und Tierknochen. **Vierteljahrsschr. ger. Med. (3) Bd. 45 Suppl. p. 10—23,** 4 Taf. 9.725,.735,.9

73975 **Todd, T. Wingate.** 9 : 18.4
1913. A Preliminary Communication on the Development and Growth of Bone and the Relations thereto of the several Histological Elements concerned. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 47 p. 177—188,** 9 figg. [Osteoblasts not brought in by blood-vessels, but are modified fibroblasts. Osteoclasts are masses of developing pre-osseous tissue.] 9.9

76 **Wetherill, H. G.** 9 : 18.4
1913. The Growth, the Death, and the Regeneration of Bone. (West. surg. Ass.) **Med. Rec. N. Y. Vol. 83 p. 362—363.** 9.735

77 **Jolly, J.** 9 : 18.46
1906. Sur l'évolution des cellules de la moelle osseuse au cours du développement. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 634—636.** 9.32

78 **Brass, Hans.** 9 : 18.46
1913. Ueber physiologische Pigmentablagerung in den Kapillarendothelien des Knochenmarks. X. Fortsetzung der Studien über das Blut und die blutbildenden und -zerstörenden Organe. Von FRANZ WEIDENREICH. **Arch. mikr. Anat. Bd. 82 Abt. 1 p. 61—78, 1 Taf.** 9.32,.74

79 **Jolly, J.** 9 : 18.5
1906. Variations du nombre des globules rouges du sang au cours du développement. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 564—566.** [Ascension très considérable.] 9.32

73980 **Jolly, J.** 9 : 18.5
1906. Sur la phagocytose des noyaux expulsés des hématies des mammifères. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 79—82.** — Sur les cellules vasoformatives et sur la prétendue formation intracellulaire des globules rouges des mammifères. **p. 146—148.** [Théorie à rejeter.] — Sur l'existence de globules rouges nucléés dans le sang de quelques espèces de mammifères. **p. 393—395.** [Rat, chat, porc, sanglier. Persistance jusqu'à l'âge adulte.] 9.32,.735,.74

73981 **Retterer, Ed.** 9 : 18.5
1906. De la forme des hématies des Mammifères et de leurs parties constituantes. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 1003—1006.** — De la valeur cellulaire des hématies des mammifères et de l'origine de leurs parties constituantes. **p. 1102—1104.** [Equivalent d'un noyau cellulaire.] 9.32,.74

82 **Jolly, J.** 9 : 18.5
1907. Evolution du diamètre des globules rouges au cours du développement. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 63 p. 209—211.** 9.735,.74

83 **Jolly, J., et A. Vallée.** 9 : 18.5
1907. Sur les granulations basophiles des hématies. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 568—570.** Nature nucléaire peu probable.] 9.32

84 **Jousset, André, et Jean Troisier.** 9 : 18.5
1907. Les granulations graisseuses des leucocytes du sang normal. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 63 p. 104—106.** 9.32

85 **Sabrazès, J.** 9 : 18.5
1907. Hématies à granulations basophiles. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 711—712.** 9.32

86 **Schilling-Torgau, V.** 9 : 18.5
1911. Ueber neue Details in der Struktur des vollständigen Säugetiererythrozyten. 2. Ueber die Bedeutung dieser Strukturen, auch in anderen Zellen zur Erklärung von Pseudoparasiten, Chlamydozoenkörpern etc. **Sitz.-Ber. biol. Abt. aerztl. Ver. Hamburg 1911 p. 68—69.** — **München. med. Wochenschr. Jahrg. 58 p. 2803.**

87 . . . 9 : 18.5
1912. Aperçu des connaissances actuelles sur la morphologie et le rôle physiologique du globulin. **Biol. Med. Paris Ann. 10 p. 45—65, 1 fig.**

73988 **Downey, Hal, und Franz Weidenreich.** 9 : 18.5
1912. Ueber die Bildung der Lymphocyten in Lymphdrüsen und Milz. IX. Fortsetzung der „Studien über das Blut und die blutbildenden und -zerstörenden Organe". **Arch. mikr. Anat. Bd. 80 Abt. 1 p. 306—395,** 8 Taf. 9.32—.4,.74

89 **Emmel, V. E.** 9 : 18.5
1912. The Origin of Erythrocytes by a Process of Constriction or Budding. **Science N. S. Vol. 35 p. 873—875.** [Observed in vitro. No conclusive evidence of extrusion of nucleus.] 9.73

90 **Feuillié, Emile.** 9 : 18.5
1912. Hématies nucléées et moelle osseuse. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 459—461.** [Formation de nucléus par dégénérescence. Moelle osseuse peutêtre lieu de stagnation et de mort lente des globules apportés par le sang plutôt qu'organe néoformateur.] — Remarques, par J. Jolly. **p. 461.**

91 **Gallego, Abelardo.** 9 : 18.5
1912. Las granulaciones eosinófilas en el hombre y en los mamiferos domésticos. — (Trabajos de laboratorio.) **Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 12 p. 208—212.** 9.32,.725—.74,.9

92 **Le Sourd, L., et Ph. Pagniez.** 9 : 18.5
1912 Les plaquettes de la rate. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 611—613.** 9.32

93 **Ogata, [M.]** 9 : 18.5
1912. Untersuchungen über die Herkunft der Blutplättchen. **Beitr. path. Anat. allg. Path. Bd. 52 p. 192—201,** 1 Taf. [Von Knochenmarkriesenzellen gebildet.] 9.32,.74

73994 **Schilling-Torgau, V.** 9 : 18.5
1912. Erläuterungen zur Demonstration von Innenstrukturen der Erythrocyten und Blutplättchen, sowie von Kurloff-Körpern. **Verh. anat. Ges. Vers. 26 p. 225—241,** 9 figg. [Hält die Kurloff-Körper für physiologische Gebilde.] 9.32

73995 **Maximow, Alexander.** **9 : 18.5**
1912. Ueber die erste Entstehung der Blutzellen im Säugetierembryo. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 390—395.** [Intravaskuläre Entstehung der ersten Leukozyten (Area vasculosa). Umwandlung von Endothelzellen in primäre Blutzellen. Entwicklung der roten Blutzellen auf Kosten der Lymphozyten. Wanderzellen und Lymphozyten ganz gleichwertig.] 9.32,.74

96 **Schilling-Torgau, V.** **9 : 18.5**
1912. Ueber die Bedeutung neuerer hämatologischer Befunde und Methoden für die Tropenkrankheiten. **Arch. Schiffs- Trop.-Hyg. Bd. 16 Beiheft 1 p. 87—99,** 1 Taf., 7 figg. [Bau der Blutkörperchen der Säuger. Körnchen die von Autoren für Parasiten gehalten wurden (Malariadauerformen, *Anaplasma*, Seidelin's Gelbfiebererreger usw.). — Disc. von A. Plehn. **p. 99—100.** — Zur Frage des Gelbfiebererregers, von Harald Seidelin. **Arch. Bd. 16 p. 371—372.** — von V. Schilling-Torgau. **p. 373—376.** 9.32,.74,.9

97 **Schilling-Torgau, V.** **9 : 18.5**
1912. Ueber die mögliche Umwandlung von Strukturen zu Pseudoparasiten, Chlamidozoenkörpern etc. in Erythrocyten und anderen Zellen. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 63 p. 393—400,** 2 Taf. [Kernreste (Seidelinscher Gelbfiebererreger, Anaplasmen). Kurloff-Körper.]

98 **Schridde, Herm.** **9 : 18.5**
1912. Untersuchungen über die Bildung des Hämoglobins. **Anat. Anz. Bd. 42 p. 514—517,** 1 fig. [Plastosomen als Vorstufen.]

99 **Feuillié, Émile.** **9 : 18.5**
1913. Pseudo-noyaux de globules rouges. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 1102—1104.** 9.32

74000 **Le Sourd, L., et Ph. Pagniez.** **9 : 18.5**
1913. Recherches sur l'origine des plaquettes. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 580—583.** [Activité rétractante de la pulpe de rate ou de moelle osseuse indique ces organes hématopoétiques comme ayant rapports intimes avec plaquettes.] 9.32

74001 **Onimus.** **9 : 18.5**
1913. Expériences sur les Leucocytes. Diapédèse — Phagocytose. **Journ. Anat. Physiol. Ann. 49 p. 41—74,** 10 figg.

02 **Retterer, Ed.** **9 : 18.5**
1913. Des Leucocytes et des Hématies. **Journ. Anat. Physiol. Ann. 49 p. 109—118.** [Leucocytes sont des fragments devenus libres des cellules tissulaires, noyaux se transforment en hématies, qui en perdant leurs ménisques anhémiglobiques deviennent lenticulaires.]

03 **Retterer, Ed.** **9 : 18.5**
1913. Vitalité des éléments figurés et amorphes de la lymphe et du sang. **Journ. Anat. Physiol. Ann. 49 p. 75—87.** [En se fluidant le protoplasme des tissus donne naissance au plasma vivant auquel se mêlent produits absorbés par tube digestif ou résultant de la désassimilation. Noyau et restes cellulaires forment éléments figurés. Ce sont des cellules tronquées dont l'évolution régressive continue. Transformation du lymphocyte en hématie.]

04 **Retterer Ed., et Aug. Lelièvre.** **9 : 18.5**
1913. Hématopoièse dans le thymus. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 445 448.** [Hématies anucléées des mammifères se développent dans le thymus aux dépens des lymphocytes thymiques (dégénérescence hémoglobique du noyau).] 9.735

74005 **Retterer, Ed., et Aug. Lelièvre.** **9 : 18.5**
1913. Origine et valeur cellulaire des éléments qui constituent les follicules clos tégumentaires. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 1141 — 1144.** [Follicules clos sont dus à transformation des cellules épithéliales en trame réticulée et en éléments libres ou lymphocytes. Senescence de ces derniers.]

74006 **Loginow, W.** **9 : 18.6**
1912. Zur Frage von dem Zusammenhang von Muskelfibrillen und Sehnenfibrillen. **Arch. Anat. Physiol. 1912 anat. Abt. p. 171—188,** 2 Taf. [Unmittelbarer Uebergang. Keine Verkittung.] 9.32,.725,.735,.9

07 **Renaut, J.** **9 : 18.6**
1912. Filiation connective directe et développement des cellules musculaires lisses des artères. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 155 p. 1539—1542,** 7 figg. [Proviennent des cellules connectives mobiles de lignée lymphocytaire certaine, qui se fixent une à une sur les points du vaisseau à muscler. Pas nécessairement de stade syncytial.] 9.32

08 **Retterer, Ed., et Aug. Lelièvre.** **9 : 18.6**
1912. De la structure et de la valeur protoplasmique du sarcoplasma. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 587—590.** [Correspond à la trame figurée du cytoplasma de la cellule formative.] 9.725,.735

09 **Kroh, Fritz.** **9 : 18.6**
1913. Beiträge zur Anatomie und Pathologie der quergestreiften Muskelfaser. Experimentelle Studien zur Lehre von der ischämischen Muskellähmung und Muskelkontraktur. **Deutsch. Zeitschr. Chir. Bd. 120 p. 302—369, 471—544.** 9.32

10 **Oppel, Albert.** **9 : 18.7**
1912. Ueber aktive Epithelbewegung. (Kurzgefasste Mitteilung.) **Anat. Anz. Bd. 41 p. 398—409.** [Bei Regenerationsvorgängen infolge Epitheldefekten.]

11 **Laignel-Lavastine.** **9 : 18.8**
1906. Imprégnation argentique des neurofibrilles sympathiques du cobaye, du lapin et du chien. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 364—366.** [Cellules réticulées et cellules pseudo-fasciculées. Fibrilles sont éléments intra-cellulaires, ont connexions intimes de continuité, ne traversent jamais cellule sans s'anastomiser avec éléments semblables. Pas de continuité fibrillaire extra-cellulaire.] 9.32,.74

74012 **Legendre, R.** **9 : 18.8**
1907. Disposition des neurofibrilles dans les cellules nerveuses à noyau ectopique. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 1055—1057.** 9.74

13 **Legendre, R.** **9 : 18.8**
1907. Varicosités des dendrites étudiées par les méthodes neurofibrillaires. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 257—259.** 9.74

14 **Legendre, René, et Henri Piéron.** **9 : 18.8**
1907. Les rapports entre les conditions physiologiques et les modifications histologiques des cellules cérébrales dans l'insomnie expérimentale. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 312—314.** — Retour à l'état normal des cellules nerveuses après les modifications provoquées par l'insomnie expérimentale. **p. 1007—1008.** 9.74

15 **Marinesco, G., et J. Minea.** **9 : 18.8**
1907. Greffe des ganglions plexiforme et sympathique dans le foie et transformations du réseau cellulaire. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 63 p. 83—85.** 9.74

16 **Nageotte, J.** **9 : 18.8**
1907. Formations graisseuses dans les cellules satellites des ganglions rachidiens greffés. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 1147—1149.** [Certaines cellules de Cajal phagocytent noyau de cellule nerveuse.] 9.32

74017 **Nageotte, J.** **9 : 18.8**
1907. Greffe de ganglions rachidiens, survie des éléments nobles et transformation des cellules unipolaires en cellules multipolaires. (Note préliminaire). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 62—64.** — Deuxième note sur la greffe des ganglions rachidiens; types divers des prolongements nerveux néoformés, comparaison avec certaines dispositions normales ou considérées comme telles; persistance des éléments péricellulaires dans les capsules vides après phagocytose des cellules nerveuses mortes. **p. 289—292.** — Troisième note sur la greffe des ganglions rachidiens; mode de destruction des cellules nerveuses mortes. **p. 381—384.** 9.32

74018 **Nageotte, J.** 9 : 18.8
1907. Note sur l'apparition précoce d'arborisations périglomérulaires, formées aux dépens de collatérales des glomérules, dans les ganglions rachidiens greffés. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 580—581.** 9.32

19 **Nageotte, J.** 9 : 18.8
1909. Granulations lipoïdes du tissu nerveux. (Deuxième note.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 512—514.** 9.32

20 **Legendre, R., et H. Minot.** 9 : 18.8
1911. Essais de conservation hors de l'organisme. (Deuxième note). **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 40—44, 494—498.** [Influence de la température.] 9.32,.74

21 **Möllgaard, Holger.** 9 : 18.8
1911. Ueber die Verwendung der Gefriermethode für vitale Fixation des Zentralnervensystems. **Anat. Anz. Bd. 39 p. 532—535.** — Die Moellgaardsche vitale Fixation, von Raphael Liesegang. **p. 487—489.**

22 **Boeke, J.** 9 : 18.8
1912. Ueber De- und Regeneration der motorischen Endplatten und die doppelte Innervation der quergestreiften Muskelfasern bei den Säugetieren. **Verh. anat. Ges. Vers. 26 p. 149—157,** 2 Taf. [In den Muskeln ein selbständiges System markloser Nervenfasern.] 9.32,.33,.74

23 **Kuntz, Albert.** 9 : 18.8
1912. The Morphology of the Sympathetic Neurones in the Myenteric and Submucous Plexuses. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 35 p. 934—935.** 9.74

24 **Marinesco, G.** 9 : 18.8
1912. Le pigment des cellules nerveuses est un produit d'autolyse. (Réun. biol. Bucarest.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 838—840,** 2 figg. 9.74,.9

74025 **Marinesco, G.** 9 : 18.8
1912. Sur les modifications colloïdales des cellules des ganglions spinaux en autoclave. (Réun. biol. Bucarest.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 617—619,** 2 figg.

26 **Marinesco, G.** 9 : 18.8
1912. Sur la structure de certains éléments constitutifs des cellules nerveuses. (Réun. biol. Bucarest.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 294—296.**

27 **Marinesco, G.** 9 : 18.8
1912. Etude sur l'état physique des cellules des ganglions spinaux. (Réun. biol. Bucarest.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 292—294.** [Viscosité.] 9.74

28 **Marinesco, G., et J. Minea.** 9 : 18.8
1912. Croissance des fibres nerveuses dans le millieu de culture in vitro des ganglions spinaux. (Réun. biol. Bucarest) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 668—670.** 9.32,.74

29 **Marinesco, G., et J. Minea.** 9 : 18.8
1912. L'étude des phénomènes de la dégénérescence wallérienne "in vitro". (Réun. biol. Bucarest.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 344—346.** — Culture des ganglions spinaux des mammifères "in vitro" suivant la méthode de Harrison et Montrose T. Burrows. **p. 346—348.** 9.32,.74

30 **Marinesco, G., et J. Minea.** 9 : 18.8
1912. Essai de culture des ganglions spinaux de mammifères in vitro. Contribution à l'étude de la neurogénèse. **Anat. Anz. Bd. 42 p. 161—176,** 8 figg. 9.32,.74

31 **Mühlmann, M.** 9 : 18.8
1912. Mikrochemische Untersuchungen an der wachsenden Nervenzelle. **Arch. mikr. Anat. Bd. 79 Abt. 1 p. 175—205,** 1 Taf. 9.735

74032 **Ranson, S. Walter.** 9 : 18.8
1912. The structure of the spinal ganglia and of the spinal nerves. **Journ. comp. Neurol. Vol. 22 p. 159—169,** 3 pls. [Small cells exceed large in number. Their axones divide as T or Y into central and peripheral fiber.] 9.74

74033 **Ranson, S. Walter.** 9 : 18.8
1912. Degeneration and regeneration of nerve fibres. **Journ. comp. Neurol. Vol. 22 p. 487—545,** 4 pls., 1 fig.
9.74

34 **Roussy, Gustave, et Guy Laroche.** 9 : 18.8
1912. Sur la différenciation élective des substances grasses du tissu nerveux normal. Les corps biréfringents. (Deuxième note.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 1095—1096.** 9.32,.9

35 **Faure, Ch., et C. Soula.** 9 : 18.8
1913. Etude de la protéolyse de la substance nerveuse. Relations entre la protéolyse et la chromatolyse fonctionnelles des centres dans la fatigue. (Note préliminaire). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 350—352,** 2 figg.

36 **Laignel-Lavastine, M., et Victor Jonnesco.** 9 : 18.8
1913. Recherches histologiques sur les lipoïdes de la moelle épinière. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 12—14.** [Appareil réticulo-annulaire.]
9.32

37 **Malone, Edward F.** 9 : 18.8
1913. Reco,nition of Members of the Somatic Motor Chain of Nerve Cells by Means of a Fundamental Type of Cell Structure, and the Distribution of Such Cells in certain Regions of the Mammalian Brain. **Anat. Record Vol. 7 p. 67—82.** [Extranuclear chromophilic substance.]
9.74,.81,.82,.9

38 **Marinesco, G., et J. Minèa.** 9 : 18.8
1913. Sur le rajeunissement des cultures de ganglions spinaux. (Réun. biol. Bucarest.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 299—301.** [Changement répété de milieu n'accélère pas néoformation.]

39 **Schirokogoroff, J. J.** 9 : 18.8
1913. Die Mitochondrien in den erwachsenen Nervenzellen des Zentralnervensystems. **Anat. Anz. Bd. 43 p. 522—524,** 1 Taf.
9.32

74040 **Roman, F.** 9 (1181)
1910. Sur la découverte d'un nouveau gisement de Mammiféres de l'étage sannoisien, près du château de Castelnau-Valence (Gard). **Bull. Soc. Etud. Sc. nat. Nîmes T. 38 p. 73—75.**
9.725,.73,.74

41 **Mayet, Lucien.** 9 (1181)
1912. Les mammifères et plus spécialement les Primates de l'oligocène du Fayoum. (Egypte). **Rev. scient. Ann. 50 Sem. 1 p. 331—333.**
9.88

42 **Sinclair, W. J., and Walter Granger.** 9 (1181)
1912. Notes on the Tertiary Deposits of the Bighorn Basin. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 31 p. 57—67,** 2 pls., 1 map, 2 figg.
9.2,.66,.71,.743

43 **Sinclair, William J.** 9 (1182)
1905. New or Imperfectly known Rodents and Ungulates from the John Day Series. **Univ. California Public. Geol. Vol. 4 p. 125—143,** 5 pls. [7 nn. spp. in: *Peromyscus, Entoptychus* 2, *Allameryx* n. g., *Elotherium*, *Thinohyus, Mesohippus.*] 9.32,.725—.735

44 **Borissjak, A.** 9 (1182)
1911. Ueber die Säugetierfauna Sebastopols. **Centralbl. Min. Geol. Pal. 1911 p. 548—555,** 4 figg. 9.72,.725,.735

74045 **de Carles, Enrique.** 9 (1183)
1912. Relación acerca de los yacimentos fosilíferos de Arroyo Frias y sedimentos de las barrancas del río Paraná al norte y sur de Santa Fe. **Anal. Mus. nacion. Hist. nat. Buenos Ayres T. 23 p. 245—252.**
9.31,.32,.61,.63,.725,.74

74046 **Vasseur, G.** 9 (1182)
1912. Découverte d'un gisement de Vertébrés dans l'Aquitanien supérieur de l'Agenais. L'âge géologique de la faune de Saint-Gérand-le-Puy. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 155 p. 987—989.** (44.57,.76) 9.2,.32,.72,.73,.74

47 **Abel, O.** 9 (1183)
1912. Wissenschaftliche Ergebnisse der Wiener Universitätsreise nach Griechenland. I. Fossilfunde in Pikermi. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (61)—(63),** 1 fig. 9.72,.725,.73—.74

48 **Depéret, Ch., et Lucien Mayet.** 9 (1183)
1911. Le gisement de Senèze et sa faune paléomammalogique. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 39 T. 2 p. 261—263.** 9.61,.72,.725,.735,.74

49 **Thieullen, Ad.** 9 (119)
1903. Le mammouth et le renne à Paris. **Bull. Mém. Soc. Anthrop. Paris (5) T. 4 p. 459—474.** 9.61,.735

50 **Sinclair, William J.** 9 (119)
1905. New Mammalia from the Quaternary Caves of California. **Univ. California Public. Geol. Vol 4 p. 145—161,** 5 pls., 2 figg. [4 nn. spp. in: *Thomomys, Teonoma, Nothrotherium, Megalonyx.* 1 n. subsp. in *Aplodontia.*]

51 **Anthony, R. et P. Rivet.** 9 (119)
1908. Etude anthropologique des races précolombiennes de la république de l'Equateur. Recherches anatomiques sur les ossements (os des membres) des abris sous roches de Paltacalo. **Bull. Mém. Soc. Anthrop. Paris (5) T. 9 p. 314—430,** 3 pls., 17 figg. 9.74,.9

52 **Pontier, G.** 9 (119)
1910. Remarques sur les faunes d'Abbéville. **Ann. Soc. géol. Nord T. 39 p. 293—303.** 9.61,.72,.725,.735,.74

53 **Villada, Manuel M.** 9 (119)
1910. Breves apuntes acerca de la Paleobiología del Valle de México. **La Naturaleza (3) T. 1 Fasc. 1 p. 7—13,** 1 pl. 9.31,.61,.72,.725,.73—.74

54 **Calvin, Samuel.** 9 (119)
1911. Aftonian Mammalian Fauna II. **Bull. geol. Soc. Amer. Vol. 22 p. 207—216,** 7 pls. (77.7,.8, 78.3) 9.31,.32,.61,.725,.735,.74

74055 **de Loë, A., et E. Rahir.** 9 (119)
1911. Nouvelles fouilles à Spy. Grotte de la Betche-aux-Rotches. **Bull. Mém. Soc. Anthrop. Bruxelles T. 30 p. XL—LVIII,** 10 pls., 5 figg. 9.61,.72,.725,.735,.74

56 **Mayet, Lucien, et Laurent Maurette.** 9 (119)
1911. Découverte d'une grotte sépulcrale, probablement néolithique, à Montouliers (Hérault). **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 39 T. 2 p. 277—279.**

57 **Mazauric, F.** 9 (119)
1911. La grotte de Campviel (Gorges du Gardon). **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 39 T. 2 p. 248—253,** 2 figg. 9.735,.74

58 **Carballo, J.** 9 (119)
1912. Descubrimiento de restos de „mammuth" y de otros mamiferos en el cuaternario ferrifero de Pámanes (Santander). **Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 12 p. 193—195.** 9.61,.735

59 **Commont, V.** 9 (119)
1911. Niveaux industriels et fauniques dans les couches quaternaires de Saint-Acheul et de Montières. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 39 T. 2 p. 236—240,** 2 figg. 9.32,.61,.725—.74

60 **Eaton, George F.** 9 (119)
1912. Report on the Remains of Man and of Lower Animals from the Vicinity of Cuzco, Peru. **Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 33 p. 325—333,** 2 figg. 9.735,.74,.9

61 **Harlé, Edouard.** 9 (119)
1912. Ossements découverts par MM. de Cerralbo, Alcade et Carballo, en Espagne. **Bull. Soc. géol. France (4) T. 10 p. 746—747.** 9.61,.725

74062 **Harlé, Edouard.** 9 (119)
1912. Porc-Epic quaternaire des environs de Montréjeau (Haute-Garonne). **Bull. Soc. géol. France (4) T. 10 p. 740—745.** 9.32,.61,.725—.74

74063 **Hay, Oliver P.** 9 (119)
1912. The Recognition of Pleistocene Faunas. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 59 No. 20,** 16 pp., 10 figg.
(77.3,.5,.7, 78.1) 9.31,.32,.61,.725,.73,.735

64 **Holland, W. J.** 9 (119)
1912. A Preliminary Account of the Pleistocene Fauna Discovered in a Cave Opened at Frankstown, Pennsylvania, in April and May, 1907. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 748—752.** 9.31,.61,.72,.73,.735,.74

65 **Irving, A.** 9 (119)
1912. Later Finds of Horse and other Prehistoric Mammalian Remains at Bishop's Storford, with further Anatomical Notes on the Fossil Skeleton described at the Sheffield Meeting (1910). **Rep. 81st Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 521—523.** 9.61,.725,.73,.735

66 **Keller, C.** 9 (119)
1912. Neue Beiträge zur Kenntnis der altkretischen Haustiere. **Vierteljahrsschr. nat. Ges. Zürich Jahrg. 57 p. 282—290.** 9.725—.735

67 **Kormos, Divadar.** 9 (119)
1912. Az ősember első nyomai a Karszt-hegységben. **Földt. Közl. K. 42 p. 47—54,** 1 pl., 3 figg. — Die ersten Spuren des Urmenschen im kroatischen Karstgebirge. **p. 97—104,** 1 Taf., 3 figg. 9.32,.74

68 **Mahony, D. J.** 9 (119)
1912. On the Bones of the Tasmanian Devil and other Animals, associated with Human Remains near Warrnambool: with a Note on the Dune Sand. **Victorian Natural. Vol. 29 p. 43—46.** 9.1,.32,.74

69 **Major, C. J. Forsyth.** 9 (119)
1913. Observations sur la Faune des Mammifères quaternaires de la Corse et de la Sardaigne. **Commun. 9me Congrès intern. Zool. Monaco Sér. 3 p. 29.** (45.99) 9.32,.82

74070 **Moir, J. Reid.** 9 (119)
1912. Mammalian Remains at the Base of the Chalky Boulder Clay Formation in Suffolk. **Nature London Vol. 89 p. 268—269,** 1 fig.

71 **Sierra, Lorenzo.** 9 (119)
1912. Restos del *Elephas primigenius* y otros animales en la mina „Inadvertida" (Santander). **Bol. Soc. Aragon. Cienc. nat. T. 11 p. 252—259.** 9.61,.72,.725,.735

72 **Téglás, Gábor.** 9 (119)
1912. Újabb őslénytani adalékok hazánk különféle tájairól. **Földt. Közl. K. 42 p. 902—904.** — Neuere paläontologische Beiträge aus verschiedenen Gegenden Ungarns. **p. 947—949.** 9.61,.725,.735,.74

73 **De Stefano, Giuseppe.** 9 (119)
1913. Alcuni avanzi di mammiferi fossili attribuiti al quaternario dell' isola di Pianosa. **Atti Soc. ital. Sc. nat. Mus. civ. Milano Vol. 52 p. 1—31,** 1 tav. 9.32,.725,.73,.74

74 **Bonhote, J. Lewis.** 9 (405)
1912. On a Further Collection of Mammals from Egypt and Sinai. **Proc. zool. Soc. London 1912 p. 224—231.** [2 nn. subspp. in: *Meriones, Acomys.*] (53.1, 62) 9.32—.4,.74

75 **Barrett-Hamilton, G. E. H.** 9 (41.73)
1912. Clare Island Survey. Mammalia. **Proc. Irish Acad. Vol. 31 No. 17,** 14 pp. 9.32—.4,.74,.745

76 **Hinton, Martin C.** 9 (42.67)
1912. On the Remains of Vertebrate Animals found in the Middens of Rayleigh Castle, Essex. **Essex Natural. Vol. 17 p. 16—21.** 9.32,.33,.725—.74

77 **Miller, Gerrit S. jr** 9 (45.8)
1913. Some Overlooked Names of Sicilian Mammals. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 80—81.** [*Apodemus flavicollis rusiges* n. nom. pro *Mus arianus griseus* True.] 9.32,.4,.74

74078 **Wourentaus, Y.** 9 (47.1)
1912. Tietoja muutamien pikkuimettäväisten esiintymisestä Pohjan-

maalla. **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 38 p. 18—19.** — Micromammalien aus Nord-Finland. **p. 197.** 9.32,.33

74079 **Ghidini, Angelo.** 9 (494)
1911. Fauna ticinese. X. *Arvicola nivalis* Mart. e *Sorex alpinus* Schinz sulle rive del Ceresio. **Boll. Soc. ticinese Sc. nat. Anno 7 p. 48—52.** 9.32,.33

80 **Allen, Glover M.** 9 (5)
1912. Mammals from Yunnan and Tonkin. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 177—180.** [2 nn. subspp. in: *Sciurus, Dremomys.*] (51.3, 59.9) 9.32,.82

81 **Thomas, Oldfield.** 9 (51.3)
1912, On Insectivores and Rodents collected by Mr. F. Kingdon Ward in N. W. Yunnan. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 513—519.** [2 nn. spp. in: *Microtus* (1 n. subsp.). 1 n. subsp. in *Scaptonyx.*] 9.32,.33

82 **Thomas, Oldfield.** 9 (51.3)
1912. New Species of *Crocidura* and *Petaurista* from Yunnan. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 686—688.** [2 nn. spp. in: *C., P.*] 9.32,.33

83 **Thomas, Oldfield.** 9 (51.3)
1912. The Duke of Bedford's Zoological Exploration of Eastern Asia. — XV. On Mammals from the Provinces of Szechwan and Yunnan, Western China. **Proc. zool. Soc. London 1912 p. 127—141.** [10 nn. spp. in: *Rhynchonax, Nasillus, Sorex, Soriculus, Chodsigoa, Apodemus* 2, *Microtus* 3 (1 n. subsp.).] 9.32—.4,.735.88

84 **Thomas, Oldfield.** 9 (51.4)
1912. On a Collection of Small Mammals from the Tsinling Mountains, Central China, presented by Mr. G. Fenwick Owen to the National Museum. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 395 — 403.** [5 nn. spp. in: *Scapanulus* n. g., *Sorex* 2, *Chodsigoa, Blarinella.* 2 nn. subspp. in: *Zapus, Ochotona.*] 9.32,.33,.74

74085 **Кащенко, Н. Θ. Kastschenko, N. Th.** 9 (57.1)
1910. О коллекціи млекопитающихъ изъ Забайкалья. — Description d'une collection de mammifères, provenant de la Transbaïcalie. **Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. — Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 15 p. 267—298.** [2 nn. spp. in: *Microtus* (1 n. var.). 1 n. subsp. in *Mus.*] 9.32—.4,.74

86 **Огневъ, С. И. Ognew, S. J.** 9 (57.1)
1912. О коллекціи Млекопитающихъ изъ Уссурійскаго края. — Sur une collection des mammifères, provenant de la province de l'Ussuri. **Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. — Ann. Mus. zool. Acad. St.-Pétersbourg T. 16 p. 475—511,** 2 pls., 4 figg. [*Myotis ikonnikovi* n. sp.] 9.32—.4,.74

87 **Кащенко, Н. Θ. Kastschenko, N. Th.** 9 (57.1)
1913. Новыя изслѣдованія по маммологіи Забайкалья. — Nouvelles études sur les mammifères de la Transbaïcalie. **Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. — Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 17 p. 390—420.** [1 n. subsp. in *Mus.* 4 nn. varr. in: *Vulpes, Vespertilio, Microtus* 2.] 9.32—.4,.74

88 **Hollister, N.** 9 (57.6)
1912. New Mammals from the Highlands of Siberia. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 60 No. 14,** 6 pp. [7 nn. spp. in: *Myopus, Sicista, Allactaga, Phodopus, Ochotona, Mustela, Myotis.*] 9.32,.4,.74

89 **Hollister, N.** 9 (57.6)
1913. Two New Mammals from the Siberian Altai. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 60 No. 24,** 3 pp. [2 nn. spp. in: *Apodemus, Sorex.*] 9.32,.33

90 **Hollister, N.** 9 (57.6)
1913. Mammals collected by the Smithsonian-Harvard Expedition to the Altai-Mountains, 1912. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 45 p. 507 — 532,** 6 pls. 9.32,.33,.735,.74

74091 **Thomas, Oldfield.** 9 (57.6)
1912. On Mammals from Central Asia, collected by Mr. Douglas Carru-

THERS. **Ann. Mag. nat. Hist.** (8) **Vol. 9 p. 391–408.** [7 nn. spp. in: *Citellus, Dyromys, Microtus, Ellobius* 3 (2 nn. subspp.), *Ochotona.* 3 nn. subspp. in: *Meriones, Lagurus, Allactaga.*] 9.32,.33,.74

74092 **Robinson, Herbert C.** 9 (59.5)
1912. On New Mammals from the Island of the Johore Archipelago, South China Sea. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 589–595.** [*Crocidura aoris* n. sp. 4 nn. subspp. in: *Atherurus, Sciurus, Epimys* 2. *Crocidura klossii* n. nom. pro *Crocidura major* KLOSS non WAGLER.] 9.32,.33

93 **Auerbach, M.** 9 (6)
1912. Bemerkungen über einige Säugetiere aus der Sammlung des Grossh. Naturalien-Kabinetts zu Karlsruhe. **Zool. Anz. Bd. 39 p. 306–319,** 3 figg. (51.2, 63, 66.4, 67.1,.2,.5,.8, 86.6) 9.735,.74

94 **Heller, Edmund.** 9 (6)
1912. New Genera and Races of African Ungulates. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 60 No. 8,** 16 pp. [*Bubalis nakurae* n. sp. (2 nn. subspp.). 3 nn. subspp. in: *Sylvicapra* 2, *Ourebia. Dolichohippus* n. g. pro *Equus grevyi, Sigmoceros* pro *Bubalis lichtensteini, Beatragus* pro *Damaliscus hunteri, Oreodorcas* pro *Redunca fulvorufula, Ammelaphus* pro *Strepsiceros imberbis, Nyala* pro *Tragelaphus angasi.*] (62, 67.6) 9.725,.735

95 **Hartert, Ernst.** 9 (6)
1913. Expedition to the Central Western Sahara III. Notes on Ruminants and other Large Mammals. **Novitat. zool. Vol. 20 p. 33–37.** (65, 66.1) 9.73–.74

96 **Thomas, Oldfield.** 9 (6)
1913. Expedition to the Central Western Sahara by ERNST HARTERT. II. Mammals. **Novitat. zool. Vol. 20 p. 28–33.** [*Massoutiera harterti* n. sp.] (65, 66.1) 9.32,.4

74097 **Thomas, Oldfield.** 9 (6)
1913. On African Bats and Shrews. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 314–321.** [6 nn. spp. in: *Rhinolophus, Pipistrellus* 2, *Nyctinomus, Chaerephon, Sylvisorex. Praesorex* n. g. pro *Crocidura goliath, Scutisorex* pro *Sylvisorex somereni.*] (66.9, 67.1,.3,.6) 9.33,.4

98 **Thomas, Oldfield.** 9 (66)
1912. Two New West-African Mammals. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 280–282.** [2 nn. spp. in: *Mungos, Kerivoula.*] (66.7,.9) 9.4,.74

99 **Thomas, Oldfield.** 9 (66.9)
1912. Mammals of the Panyam Plateau, Northern Nigeria. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 269–274.** [3 nn. spp. in: *Steatomys, Acomys, Uranomys.* 1 n. subsp. in *Arvicanthis.*] 9.32,.33

74100 **Thomas, Oldfield.** 9 (66.9)
1912. List of a Third Collection of Mammals from Panyam, N. Nigeria, presented by the Rev. G. T. FOX. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 683–686.** [*Dasymys foxi* n. sp.] 9.32,.33

01 **de Beaux, Oscar.** 9 (67)
1912. Ueber einige Säugetiere in CARL HAGENBECKS Tierpark in Stellingen. **Zool. Anz. Bd. 39 p. 561–575,** 6 figg. (67.3,.5, 8) 9.61,.72,.735

02 **zu Erbach Fürstenau, Raimund.** 9 (67)
1912. Beobachtungen über das Tierleben in Ost- und Zentralafrika. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1912 p. 271–299.** (67.5,.6,.8) 9.31,.32,.4,.61,.62,.72–.74,.82

74103 **Schwarz, Ernst.** 9 (67)
1913. New Local Races of Big Game from Central and Western Africa. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 265–268.** [5 nn. subspp. in: *Phacochoerus, Bubalis, Egocerus, Kobus, Bubalus.*] (67.1,.2) 9.73,.735

74104 **Thomas, Oldfield.** 9 (67.1)
1912. Mammals from the Ja River, Cameroons. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 41—43.** [2 nn. spp. in: *Kerivoula Colomys.*]
9.32,.4

05 **Auerbach, M.** 9 (67.1)
1913. Kameruner Säugetiere des Grossh. Naturalienkabinetts zu Karlsruhe. **Verh. nat. Ver. Karlsruhe Bd. 25 p. 3—28,** 5 Taf.
9.31—.4,.74,.82,.88

06 **Heller. Edmund.** 9 (67.6)
1912. New Races of Insectivores, Bats, and Lemurs from British East Africa. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 60 No. 12,** 13 pp. [6 nn. spp. in: *Pipistrellus* 2, *Pachyura* (1 n. subsp.), *Crocidura* 3 (3 nn. subspp.) 4 nn. subspp. in: *Galago, Miniopterus, Elephantulus, Petrodromus.*]
9.33,.4,.81

07 **Lönnberg, Einar.** 9 (67.6)
1912. Anatomical Notes on Mammals obtained in British East Africa by the Swedish Zoological Expedition. 1911. I. **Svensk. Vet.-Akad. Handl. Bd. 49 No. 7,** 33 pp., 2 pls., 3 figg.
14.14..22,.24,.31,.313,.41,.44,.61,.64,.66, 9.72,.73,.735,.74

08 **Lönnberg, Einar.** 9 (67.6)
1912. Mammals collected by the Swedish Zoological Expedition to British East Africa 1911. **Svensk. Vet.-Akad. Handl. Bd. 48 No. 5.** 188 pp., 15 pls., 6 figg. [2 nn. spp. in: *Elephantulus, Heterocephalus.* 5 nn. subspp. in: *Colobus, Mungos, Hystrix, Kobus, Aepyceros*]
9.32—.4,.61,.62,.72—.74,.81,.82

09 **Lönnberg, Einar.** 9 (67.6)
1912. Some New Mammals from British East Africa. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 63—67.** [2 nn. spp. in: *Sylvisorex, Galago,* 7 nn. subspp. in: *Colobus, Helogale, Hyaena, Cephalophus, Rhynchotragus, Potamochoerus, Procavia.*] 9.33,.62,.73,.74,.81,.82

74110 **Hollister, N.** 9 (7)
1912. New Mammals from Canada, Alaska, and Kamchatka. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 56 No. 35,** 8 pp., 3 pls. [4 nn. spp. in: *Marmota, Rangifer* 3.] (57.1, 71.2, 79.8) 9.32,.735

11 **Miller, Gerrit S.** jr. 9 (7)
1912. List of North American Land Mammals in the United States National Museum, 1911. **Bull. U. S. nation. Mus. No. 79,** 455 pp.
9.2—.4,.72,.73—.745,.82

12 **Townsend, Charles Haskins.** 9 (72.2)
1912. Scientific Results of the Expedition to the Golf of California in Charge of C. H. Townsend, by the U. S. Fisheries Steamship „Albatross" in 1911. Commander G. H. Burrage, U. S. N., Commanding. III. Mammals Collected in Lower California with Descriptions of New Species. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 31 p. 117—130,** 2 pls. [4 nn. spp. in: *Neotoma* (1 n. subsp.), *Peromyscus* 2 (1 n. subsp.), *Canis.* 4 nn. subspp. in: *Lepus, Perognathus* 3.] 9.32,.4,.53,.735—,.745

13 **Copeland, Manton.** 9 (74.4)
1912. Notes on the Mammals of Mt. Greylock, Massachusetts. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 157—162.** 9.32,.33,.735,.74

14 **Baker, A. B.** 9 (75.3)
1912. National Zoölogical Park. Notes on Animals now, or recently, Living in the National Zoölogical Park. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 59 No. 9,** 4 pp., 1 pl. 9.32,.33,.74

15 **Cory, Charles B.** 9 (77)
1912. The Mammals of Illinois and Wisconsin. **Field Mus. nat. Hist. Chicago Public. 153 zool. Ser. Vol. 11,** 505 pp., 290 figg.
(77.3,.5) 9.2,.32,.4,.735,.74

74116 **Warren, Edward R.** 9 (78.8)
1913. Additional Notes on the Distribution of Colorado Mammals. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 9—12.** 9.32,.33

74117 **Bailey, Vernon.** 9 (78.9)
1913. Ten New Mammals from New Mexico. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 129—134.** [3 nn. spp. in: *Eutamias* (1 n. subsp.) *Evotomys, Ochotona.* 6 nn. subspp. in: *Callospermophilus, Citellus* 2, *Zaprus, Sigmodon, Sorex.*] 9.32,.33

18 **Arldt, Th.** 9 (79)
1912. Die Pliozän- und Quartärsäugetierfauna des westlichen Nordamerika. Sammelreferat. **Nat. Rundsch. Jahrg. 27 p. 470—473.** (79.3,.4)

19 **Anthony, H. E.** 9 (79.5)
1913. Mammals of Northern Malheur County, Oregon. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 32 p. 1—27,** 2 pls. [3 nn. subspp. in: *Eutamias, Onychomys, Microtus.*] 9.32—.4,.735,.74

20 **Osgood, Wilfred H.** 9 (8)
1912. Mammals from Western Venezuela and Eastern Colombia. **Field Mus. nat. Hist. Chicago Public. 155 zool. Ser. Vol. 10 p. 33—66,** 1 pl., 1 map. [4 nn. spp. in: *Oryzomys, Thomasomys, Chilomys, Proechimys.* 6 nn. subspp. in: *Marmosa, Myrmecophaga, Mazama, Sciurus, Heteromys, Sylvilagus.*] (86, 87) 9.2—.32,.4,.53,.72,.73—.74,.82

21 **Thomas, Oldfield.** 9 (8)
1912. New Bats and Rodents from S. America. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 403—411.** [5 nn. spp. in: *Choeronycteris, Scleronycteris* n. g., *Phyllotis* 2 (4 nn. subspp.), *Euneomys.* 1 n. subsp. in *Reithrodon.*] (81—82.9, 85, 86.6) 9.32,.4

22 **Thomas, Oldfield.** 9 (8)
1912. Small Mammals from South America. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 44—48.** [3 nn. subspp. in: *Leontocebus, Felis, Grison.*] (81, 83, 84, 87) 9.32,.74,.82

74123 **Thomas, Oldfield.** 9 (8)
1912. A New Genus of Oposums and a New Tuco-tuco. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 239—241.** [*Glironia* n. g. *venusta* n. sp. 1 n. subsp. in *Ctenomys.*] (82, 85) 9.2,.32

24 **Thomas, Oldfield.** 9 (8)
1912. New *Centronycteris* and *Ctenomys* from S. America. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 638—640.** [2 nn. spp.] (82, 86) 9.32,.4

25 **Thomas, Oldfield.** 9 (8)
1912. Three small Mammals from S. America. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 408—410.** [2 nn. spp. in: *Blarina, Marmosa.* 1 n. subsp. in *Vampyrops.*] (82, 85, 86.6) 9.32—.4

26 **Thomas, Oldfield.** 9 (8)
1913. On small Mammals collected in Jujuy by Senor E. Budin. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 136—143.** [4 nn. spp. in: *Conepatus Phyllotis, Akodon* (1 n. subsp.), *Ctenomys.* 1 n. subsp. in: *Eligmodontia.*] (82, 86.6) 9.32,.74

27 **Goldman, E. A.** 9 (801)
1913. Descriptions of New Mammals from Panama and Mexico. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 60 No. 22,** 20 pp. [3 nn. spp. in: *Bradypus, Oryzomys, Rhipidomys.* 11 nn. subspp. in: *Mazama, Sciurus, Nectomys, Heteromys, Agouti, Dasyprocta* 3, *Potos, Euprocyon, Alouatta.*] (72.6, 86) 931,.32,.735

28 **Miller, Gerrit jr.** 9 (801)
1913. Five New Mammals from Tropical America. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 31—34.** [5 nn. spp. in: *Marmosa. Glossophaga, Brachyphylla, Ardops, Promops.*] (729.7,.8) 9.2,.4

29 **Thomas, Oldfield.** 9 (81)
1912. On small Mammals from the Lower Amazon. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 84—90.** [2 nn. spp. in: *Leontocebus, Peramys.* 1 n. subsp. in *Dactylomys.*] 9.2,.32,.4,.82

74130 **Thomas, Oldfield.** 9 (81)
1913. On some rare Amazonian Mammals from the Collection of the

Para Museum. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 130—136.** [*Cyttarops* n. g. *alecto* n. sp.] 9.32,.4,.82

74131 **Allen, J. A.** 9 (86)
1912. Mammals from Western Colombia. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 31 p. 71—95.** [17 nn. spp. in: *Sylvilagus, Heteromys, Reithrodontomys, Rhipidomys* 3, *Thomasomys* 2, *Neacomys, Oryzomys* 4 (1 n. subsp.), *Aepeomys, Microxus, Sciurus, Blarina.*] 9.2,.32,.74,.82

32 **Goldman, E. A.** 9 (86)
1912. New Mammals from Eastern Panama. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 60 No. 2,** 18 pp. [12 nn. spp. in: *Peramys, Marmosa, Microsciurus, Peromyscus, Neacomys, Rheomys, Macrogeomys, Heteromys, Hydrochoerus, Isothrix, Icticyon, Cryptotis.* 2 nn. subspp. in: *Sylvilagus Bassariscyon*] 9.2,.32,.33,.74

33 **Goldman, E. A.** 9 (86)
1912. Descriptions of Twelve New Species and Subspecies of Mammals from Panama. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 56 No. 36,** 11 pp. [8 nn. spp. in: *Marmosa, Oryzomys* 4, *Heteromys* 2, *Hoplomys.* 4 nn. subspp. in: *Metachirus, Sciurus, Microscinrus, Zygodontomys.*] 9.2,.32

34 **Schwarz, Ernst.** 9 (92)
1913. Two New Mammals from the Malay Archipelago. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 296—298.** [*Arctogalidia bancana* n. sp. 1 n. subsp. in *Pithecus.*] (921, 925) 9.74.,82

35 **Hollister, N.** 9 (91.4)
1912. A List of the Mammals of the Philippine Islands, Exclusive of the Cetacea. **Philippine Journ. Sc. D. Vol. 7 p. 1—64.** 9.31—.4,.55,.73—.74,.82—.88

36 **Gilruth, J. A.** 9 (94.2)
1912. Report on Domesticated Animals in the Northern Territory. **Bull. North. Territory Melbourne No. 1 p. 15—31.** 9.2,.725—.74

74137 **Hantzsch, Bernhard.** 9 (98)
1913. Beobachtungen über die Säugetiere von Baffinsland. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1913 p. 141—160,** 9 figg. 9.32,.53,.735—.745

38 **Rothschild, Walter.** 9.1 (93)
1913. Some Notes on the Genera *Zaglossus* and *Tachyglossus.* **Novitat. zool. Vol. 20 p. 188—191.** (94.2,.3,.6, 95)

39 **Kershaw, J. A.** **9.1 Ornithorhynchus : 15.6**
1912. Notes on the Breeding Habits and Young of the Platypus, *Ornithorhynchus anatinus* Shaw. **Victorian Natural. Vol. 29 p. 102—106,** 2 pls.

40 **Kerbert, C.** **9.1 Zaglossus (95)**
1913. Ueber *Zaglossus.* **Zool. Anz. Bd. 42 p. 162—167.**

41 **Noetling, Fritz.** 9.2 (119)
1912. Das Vorkommen der Riesen-Marsupialier in Tasmanien. **Centralbl. Min. Geol. Pal. 1912 p. 133—139.** (Ref. Nat. Wochenschr. Bd. 27 p. 363—364.)

42 **Förster, F.** 9.2 (95)
1913. Neue Marsupialia vom Huongolf-Inland (Deutsch-Neuguinea). **Zool. Anz. Bd. 42 p. 177—180.** [4 nn. spp. in: *Perameles* 2, *Pseudochirus* 2.]

43 **Thomas, Oldfield.** 9.2 (95)
1912. Notes on *Phascogale* and *Chaetocercus.* **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 91—92.** [1 n. subsp. in *Phascogale.*]

44 **Hill, J. P., and Chas. H. O'Donoghue.** **9.2 Dasyurus : 11.6**
1913. The Reproductive Cycle in the Marsupial *Dasyurus viverrinus.* **Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol. 59 p. 133—174,** 3 pls. 14.65,.66

74145 **O'Donoghue, Chas. H.** **9.2 Dasyurus : 14.65**
1912. The Corpus Luteum in the Non-pregnant *Dasyurus* and Polyovular Follicles in *Dasyurus.* **Anat. Anz. Bd. 41 p. 353—368,** 2 pls.

74146 **O'Donoghue, Chas. H.** **9.2 Dasyurus : 14.69**
1911. The Growth-Changes in the Mammary Apparatus of *Dasyurus* and the Relation of the Corpora Lutea thereto. **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 57 p. 187—234,** 2 pls., 2 figg. [Hormone action of corpus luteum incites growth.]

47 **Matschie, Paul.** **9.2 Dendrolagus** (95)
1912. Zwei neue Rassen des roten Baumkänguruhs aus Deutsch-Neuguinea. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1912 p. 568—572.** [*Dendrolagus bürgersi* n. sp. 1 n. forma.]

48 **Dugès, Alfredo.** **9.2 Didelphys : 14.81**
1910. Nota acerca del Encéfalo del *Didelphys marsupialis*. **La Naturaleza (3) T. 1 Fasc. 1 p. 15.**

49 **Hollister, N.** **9.2 Didelphys** (729.8)
1912. The Trinidad Opossum on Martinique. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 93.**

50 **Carson, Robert D.** **9.2 Macropus : 13**
1912. Retarded Development in a Red Kangaroo. **Proc. zool. Soc. London 1912 p. 234—235.**

51 **Schulze, Franz Eilhard.** **9.2 Macropus : 14.31**
1913. Die Erhebungen auf der Lippen- und Wangenschleimhaut der Säugetiere. II. Die Beuteltiergattung *Macropus* (Shaw.) **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Berlin 1913 p. 384—395,** 3 Taf., 12 figg.

52 **Palmer, R. W.** **9.2 Perameles : 14.71**
1913. Note on the Lower Jaw and Ear Ossicles of a Fœtal *Perameles*. **Anat. Anz. Bd. 43 p. 510—515,** 4 figg.

53 **Thomas, Oldfield.** **9.2 Phascogale** (95)
1913. Two New Australian Mammals. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 79—80.** [*Phascogale murex* n. sp. 1 n. subsp. in *Nyctophilus*.]

54 **Lane, Cyril Grant.** **9.2 Phascolomys** (94.5)
1912. Wild-Folk in a Gippsland Forest. **Country Side Vol. 4 p. 429—430,** 1 fig.

74155 **Thomas, Oldfield.** **9.2 Sarcophilus**
1912. The Technical Name of the Tasmanian Devil. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 116.** [*Sarcophilus harrisi* Boitard.]

56 **Kershaw, Jas. A.** **9.2 Sarcophilus** (94.5)
1912. The Tasmanian Devil in Victoria. **Victorian Natural. Vol. 29 p. 75—76.**

57 **Fraser, E. A., and J. P. Hill.** **9.2 Trichosurus : 14.4**
1913. The Development of the Thymus, Epithelial Bodies, and Thyroid in the Vulpine Phalanger (*Trichosurus vulpecula*). **Rep. 82d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 511—512.** 14.43,.44

58 **Woodward, A. Smith.** **9.2 Triconodon** (1162)
1912. Note on a Maxilla of *Triconodon* from the Middle Purbeck Beds of Swanage. **Proc. Geol. Ass. London Vol. 23 p. 100—101,** 1 pl.

59 **Neveu-Lemaire, M.** **9.31**
1912. Les tatous en ethnographie. **Bull. Soc. zool. France T. 37 p. 197—200,** 3 figg.

60 **Neveu-Lemaire, M.** **9.31**
1913. A propos de tatous nouveaux. **La Nature Ann. 41 Sem. 2 p. 219—221,** 2 figg.

61 **Uekermann, Adolf.** **9.31 : 14.73**
1912. Untersuchungen über die Gesichtsmuskulatur der Xenarthra. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 102 p. 377—424,** 2 Taf.

62 **Sinclair, William.** **9.31** (118)
1906. Some Edentate-like Remains from the Mascall Beds of Oregon. **Univ. California Public. Geol. Vol. 5 p. 65—66,** 3 figg.

74163 **Beasley, W. L.** **9.31** (1183)
1911. A New Ground Sloth Group. **Scient. Amer. Suppl. Vol. 72 p. 81—82,** 1 fig.

74164 **Brown, Barnum.** **9.31 Brachyostracon (119)**
1912. *Brachyostracon*, a New Genus of Glyptodonts from Mexico. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 31 p. 167 — 177,** 6 pls. [*Brachyostracon* n. g. *cylindricus* n. sp.] — A Discovery in the Fossil Fields of Mexico. **Amer. Mus. Journ. Vol. 12 p. 177—180,** 5 figg.

65 **de Burlet, H. M.** **9.31 Bradypus : 14.71**
1913. Ueber einen rudimentären Wirbelkörper an der Spitze des Dens epistrophei bei einem Embryo von *Bradypus cuculli*. **Morphol. Jahrb. Bd. 45 p. 393—408,** 12 figg.

66 **Newman, H. H.** **9.31 Dasypus : 11.5**
1913. On the Unique Mode of Inheritance in the Nine Banded Armadillo. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 37 p. 272—273.**

67 **Patterson, J. T.** **9.31 Dasypus : 13**
1912. Some Early Embryonic Stages that Conclusively Demonstrate Polyembryonic Development in the Armadillo. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 35 p. 937.**

68 **Newman, H. H.** **9.31 Dasypus : 13.1**
1912. The Ovum of the Nine-banded Armadillo, Growth of the Ovocytes, Maturation and Fertilization. **Biol. Bull. Vol. 23 p. 100—140,** 6 pls.
13.11—.13

69 **Newman, H. H.** **9.31 Dasypus : 13.1**
1912. Maturation and Fertilization of the Armadillo Ovum. (2) Crucial Evidence of Parthenogenetic Cleavage of Ova during Follicular Atresia in the Armadillo. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 35 p. 936.**
13.11,.13

70 **Matthew, W. D.** **9.31 Hapalops (1182)**
1912. The Ancestry of the Edentates as illustrated by the Skeleton of *Hapalops*, a Tertiary Ancestor of the Ground Sloths. **Amer. Mus. Journ. Vol. 12 p. 301—303,** 7 figg.

74171 **Buchtala, Hans.** **9.31 Manis 11.05**
1913. Ueber das Keratin der Schuppen von *Manis japonica*. (Schuppentier). **Zeitschr. physiol. Chem. Bd. 85 p. 241—245.** [Für Alanin und Tyrosin im Vergleich zu anderen Keratinen sehr hohe Werte gefunden.]

72 . . . **9.31 Manis (68.8)**
1912. Das Steppenschuppentier. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 204—205,** 1 fig.

73 **Heuser, Paul.** **9.31 Orycteropus : 14.31.4**
1913. Ueber die Entwicklung des Milchzahngebisses des afrikanischen Erdferkels (*Orycteropus capensis* Geoffr.). Ein Beitrag zur Histologie der Zahnentwicklung der Edentaten. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 104 p. 622—691,** 2 Taf.

74 **Ballowitz, E.** **9.31 Orycteropus : 14.63.1**
1912. Die Spermien des afrikanischen Erdferkels (*Orycteropus afer* Pall.). **Anat. Anz. Bd. 42 p. 182—186,** 6 figg. [Vom gewöhnlichen Mammalien-Typus abweichend.]

75 **Roth, Santiago.** **9.31 Plesiomegatherium (119)**
1911. Un nuevo género de la familia „Megatheridae". **Rev. Mus. La Plata T. 18 p. 7—21,** 7 figg. [*Plesiomegatherium* n. g. *hansmeyeri* n. sp.]

76 **Patterson, J. Thomas.** **9.31 Tatu : 13**
1912. A Preliminary Report on the Demonstration of Polyembryonic Development in the Armadillo (*Tatu novemcinctum*). **Anat. Anz. Bd. 41 p. 369—381,** 10 figg. [Proof that 4 embryos of a litter are the product of a single egg.] 13.2,.39

77 **Gidley, James W.** **9.32**
1912. The Lagomorphs an Independent Order. **Science N. S. Vol. 36 p. 285—286.**

74178 **Goldman, E. A.** **9.32**
1912. The Generic Names *Cercomys* and *Proechimys*. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 94.**

74179 **Thomas, Oldfield.** 9.32
1912. The Generic Names *Cercomys* and *Proechimys*. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 115—116.**

80 **Cuénot, L.** 9.32 : 11.06
1907. L'autotomie caudale chez quelques mammifères du groupe des Rongeurs. (Réun. biol. Nancy.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 174—176.**

81 **Congdon, E. D.** 9.32 : 11.28
1912. The surroundings of the germ plasm. III. The internal temperature of warm blooded animals (*Mus decumanus, M. musculus, Myoxus glis*) in artificial climates. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 33 p. 703—715.** [Fluctuations in rectal temperature of from 0,8° to 3° induced by change of 10° in temperature under which animals are raised. Fluctuations probably involve genital glands.]

82 **Hagedoorn, Arend L.** 9.32 : 11.57
1912. The Genetic Factors in the Development of the Housemouse, which influence the Coat Colour, with notes on such genetic factors in the development of the other Rodents. **Zeitschr. indukt. Abstammungs- Vererbungslehre Bd. 6 p. 97—136,** 1 pl. — Berichtigung p. 268. — Einige Bemerkungen über die Farbenrassen der Hausmäuse und die Schreibweise der Erbformeln im Anschluss an Hagedoorn's Aufsatz, von L. Plate. **p. 275—280.** — Entgegnung, von A. L. H. **p. 280—281.**

83 **Raspail, Xavier.** 9.32 : 11.57
1912. Le mélanisme chez les Rongeurs. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 283—287.**

84 **Watson, John B., and Mary I. Watson.** 9.32 : 11.56
1913. A Study of the Responses of Rodents to Monochromatic Light. **Journ. animal Behav. Vol. 3 p. 1—14.** [Long wave lengths stimulate very little. Respond to differences of intensity rather than to those of wave length.]

74185 **Höfer, Hermann.** 9.32 : 14.71
1911. Das Kiefergelenk der Rodentier, nebst Bemerkungen über Unterkiefer und Bezahnung. **Jena. Zeitschr. Nat. Bd. 47 p. 431—496,** 4 Taf., 6 figg.

86 **Retterer Ed., et H. Vallois.** 9.32 : 14.72
1912. De la double rotule de quelques Rongeurs. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 410—413.**

87 **McCoy, George W.** 9.32 : 15
1912. Notes on the Bionomics of Rats and Ground Squirrels. **Public Health Rep. Washington Vol. 27 p. 1068—1072.** 15.3,.6

88 **Giemsa, G.** 9.32 : 16.5
1911. Ueber die Vernichtung von Ratten und anderen für die Verbreitung der Menschenpest in Betracht kommenden Nagetieren (Erdhöhlenbewohnern) durch Kohlenoxyd. **Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 15 p. 461—468,** 1 Taf., 3 figg.

89 **Bate, Dorothea M. A.** 9.32 (119)
1912. On a New Species of Mouse and other Rodent Remains from Crete. **Geol. Mag. (5) Vol. 9 p. 4—6,** 4 figg. [*Mus catreus* n. sp.]

90 **Kellogg, Louise.** 9.32 (119)
1912. Pleistocene Rodents of California. **Univ. California Public. Geol. Vol. 7 p. 151—168,** 16 figg. [2 nn. subspp. in: *Sciurus, Citellus.*]

91 **Hollister, N.** 9.32 (5)
1912. Five New Mammals from Asia. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 181—184.** [2 nn. spp. in *Lepus* (2 nn. subspp.). 1 n. subsp. *Eutamias.*] (51.2,.4, 52.1, 57.6)

74192 **Кащенко, Н. Ѳ. Kastschenko, N. Th.** 9.32 (57)
1913. Крысы и замѣстители ихъ въ Западной Сибири и Туркестанѣ. — Les rats et les espèces vicaires dans la Sibérie occidentale et dans le Turkestan. **Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. — Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 17 p. 370—389,** 1 carte.
(57.4,.6)

74193 **Allen, Glover M.** 9.32 (67)
1912. New African Rodents. **Bull. Mus. comp. Zool. Vol. 54 p. 439—447.** [4 nn. spp. in: *Graphiurus* (1 n. subsp.), *Thamnomys, Heterocephalus, Taterillus.*] (67.1,.5)

94 **Heller, Edmund.** 9.32 (67.6)
1912. New Rodents from British East Africa. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 59 No. 16,** 20 pp. [5 nn. spp. in: *Lophiomys, Epimys* (3 nn. subspp.), *Saccostomus, Lepus* 2. 16 nn. subspp. in: *Protoxerus, Graphiurus* 2, *Otomys, Dendromus* 2, *Lophuromys, Zelotomys, Thamnomys, Lemniscomys, Pelomys* 2, *Cricetomys* 3, *Thryonomys.*]

95 **Warren, Edward R.** 9.32 (78.8)
1912. Notes on the Distribution of some Colorado Mammals. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 3—8.**

96 **Osgood, Wilfred H.** 9.32 (85)
1913. New Peruvian Mammals. **Field Mus. nat. Hist. Chicago Public. 168 zool. Ser. Vol. 9 p. 93—100.** [7 nn. spp. in: *Peramys, Marmosa* 2, *Metachirus* 2, *Oryzomys, Cavia,* 2 nn. subspp. in *Akodon.*]

97 **von Loghem, J. J.** 9.32 (91)
1912. Epidemiologische Erfahrungen über die erste Pestepidemie in Niederländisch-Ostindien. **Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 16 Beiheft 4 p. 305—317.** [Indische Ratten und ihre Parasiten. *Musrattus* und *Xenopsylla cheopsis.*] (922)

98 **Preble, Paul.** 9.32 Arctomys : 16.7
1912. The Tarbagan (*Arctomys bobac*) and Plague. **Public Health Rep. Washington Vol. 27 p. 31—39.**

99 **Hiltner, L. und G. Korff.** 9.32 Arvicola : 16.5
1911. Die Bekämpfung der Feldmausplage. **Prakt. Blätt. Pflanzenbau & Pflanzenschutz Jahrg. 9 p. 128—133.**

74200 **Boyer, Jacques.** 9.32 Arvicola : 16.5
1912. La destruction des campagnols. **La Nature Ann. 40 Sem. 2 p. 363—366,** 3 figg.

01 **Korff.** 9.32 Arvicola : 16.5
1912. Vergleichende Versuche über die Wirkung verschiedener Mittel und Methoden zur Bekämpfung der Feldmausplage. **Prakt. Blätt. Pflanzenbau & Pflanzenschutz Jahrg. 10 p. 137—151,** 1 fig.

02 **Lang, W.** 9.32 Arvicola : 16.5
1912. Zur Bekämpfung der Feldmäuse. Mitteilung aus der K. Württ. Anstalt für Pflanzenschutz in Hohenheim. **Prakt. Blätt. Pflanzenbau & Pflanzenschutz Jahrg. 10 p. 85—89.**

03 **Farwick, B.** 9.32 Arvicola (43.42)
1913. Ueber die Verbreitung von *Arvicola agrestis* am Niederrhein. **Sitz.-Ber. nat. Ver. preuss. Rheinl. & Westfalen 1912 E p. 60—61.**

04 **Sasaki, C.** 9.32 Arvicola (52.1)
1904. A new Field-mouse in Japan. **Bull. Coll. Agric. Tokyo Vol. 6 p. 51—55,** 1 pl. [*Arvicola hatanedzumi* n. sp.]

05 **Mingaud, Galien.** 9.32 Castor : 13.3
1910. Sur un embryon de *Castor.* Note pour servir à la biologie de ce rongeur. **Bull. Soc. Etud. Sc. nat. Nîmes T. 38 p. 106—108.**

06 **Willey, Arthur.** 9.32 Castor : 13.39
1912. Fœtal Membranes of the American Beaver (*Castor canadensis.*) **Zool. Jahrb. Suppl. 15 Bd. 2 p. 191—218,** 10 figg.

07 **von Reichenau, W.** 9.32 Castor : 14
1912. Einiges über Schädel und Gebiss der Biber (Castorinae). **Jahrb. Nassau. Ver. Nat. Wiesbaden Jahrg. 65 p. 208—226,** 2 Taf. 14.31.4,.71

74208 **Хоменко, И. Khomenko, I.** 9.32 Castor (118)
1912. Меотическая фауна с. Тараклiи Бендерскаго уѣзда. — La faune méotique du village Taraklia du district de Bendery. II. *Castor fiber* Linn. **Трыды Бессарабск. Общ. Естеств. Любит. Естеств. — Trav. Soc. Nat. Amat. Sc. nat. Bessarabie Vol. 2 Fasc. 2 p. 135—148,** 2 pls.
(1182, 1183)

74209 **Orosz, Endre.** **9.32 Castor (43.9)**
1912. Adatok a hód (*Castor fiber* L.) hazai elterjedéséhez. **Földt. Közl. K. 42 p. 904—908,** 1 Taf. — Angaben über die Verbreitung des Bibers (*Castor fiber* L.) in Ungarn. **p. 950—954,** 1 Taf. (43.91,.92)

10 **Brown, Barnum.** **9.32 Castor (71)**
1912. Where the Beaver is Protected. **Amer. Mus. Journ. Vol. 12 p. 145—147,** 3 figg. (71.2,.5)

11 **Taylor, Walter P.** **9.32 Castor (79.4)**
1912. The Beaver of West Central California. **Univ. California Public. Zool. Vol. 10 p. 167—169.** [*Castor subauratus* n. sp.]

12 **Maignon, F.** **9.32 Cavia : 11.2**
1913. Influence des saisons et des glandes génitales, sur les combustions respiratoires chez le cobaye. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 156 p. 347—349.** [Expériences prolongées sur animaux châtrés et non châtrés.]

13 **de Miranda Ribeiro, Alipio.** **9.32 Cavia : 11.5**
1907. O Porquinho da India e a Theoria Genealogica. **Arch. Mus. nac. Rio de Janeiro Vol. 14 p. 219—227,** 2 ests.

14 **Prévôt.** **9.32 Cavia : 11.5**
1912. Relations entre la couleur, la sexualité et la productivité chez le cobaye. **Rec. Méd. vetér. Paris T. 89 p. 351—352.**

15 **Castle, W. E.** **9.32 Cavia : 11.57**
1912. On the Inheritance of Tricolor Coat in Guinea-Pigs, and its Relation to Galton's Law of Ancestral Heredity. **Amer. Natural. Vol. 46 p. 437—440.**

16 **Castle, W. E.** **9.32 Cavia : 11.57**
1912. On the Origin of a Pink-eyed Guinea-pig with Colored Coat. **Science N. S. Vol. 25 p. 508—510.**

17 **Kastle, Joseph H., and G. D. Buckner.** **9.32 Cavia : 11.57**
1912. Asymmetric Color Resemblance in the Guinea Pig. **Amer. Natural. Vol. 46 p. 505—511,** 4 figg.

74218 **Goodale, H. D., and T. H. Morgan.** **9.32 Cavia : 11.57**
1913. Heredity of Tricolor in Guinea-pigs. **Amer. Natural. Vol. 47 p. 321—348,** 145 figg.

19 **Blaringhem, L., et A. Prévot.** **9.32 Cavia : 11.58**
1912. Hybrides de Cobayes sauvages (*Cavia cutleri, C. aperea*) et de Cobayes domestiques (*C. Cobaya*). **C. R. Acad. Sc. Paris T. 155 p. 1259—1261.**

20 **Godin, P.** **9.32 Cavia : 11.6**
1907. Deux cas de "fécondation retardée" chez le cobaye. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 63 p. 150—151.**

21 **Neveu-Lemaire, M., et G. Grandidier.** **9.32 Cavia : 12.66**
1912. Atrophie d'une corne utérine chez une femelle de cobaye. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 11—13,** 1 fig.

22 **Ditlevsen, Christian.** **9.32 Cavia : 14.31.3**
1913. Ueber einige eigentümliche Zellformen in dem Zungenepithel des Meerschweinchens. **Anat. Anz. Bd. 43 p. 481—500,** 5 figg.

23 **Arnold, George.** **9.32 Cavia : 14.37**
1912. The rôle of the chondriosomes in the cells of the Guinea-pig's pancreas. **Arch. Zellforsch. Bd. 8 p. 252—271,** 1 pl. [From chondriokonts and especially mitochondria are given off granules which mature into true zymogen granules. Chondriosome a separate permanent organ not derived from nucleus. Basophile granules of uncertain function.]

24 **Rabl, H.** **9.32 Cavia : 14.4**
1913. Die Entwicklung der Derivate des Kiemendarmes beim Meerschweinchen. **Arch. mikr. Anat. Bd. 82 p. 79—147,** 5 Taf., 2 figg.
14.43,.44

74225 **Mulon, P.** **9.32 Cavia : 14.65**
1906. Sur certaines cellules des corps jaunes chez le cobaye. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 614—616,** 1 fig. — Evolution des „corps osmophiles" inclus dans les cellules à lutéine du cobaye. **T. 61 p. 272—273.** [Osmophilie liée à imprégnation graisseuse du cytoplasma.]

Bibliographia Zoologica

(adhuc Zoologischer Anzeiger: Bibliographia Zoologica)

—— LIPSIAE, W. ENGELMANN IN COMMISS. ——

Aug. 1913	CONCILIUM BIBLIOGRAPHICUM ZURICH	Vol. 24 No. 8

Zur Einführung.

Einem von der deutschen Zoologischen Gesellschaft geäusserten Wunsch entsprechend wird die zoologische Bibliographie, die seit 1878 mit dem Zoologischen Anzeiger vereinigt war, als unabhängiges Organ herausgegeben.

Hauptzweck der Aenderung ist es, eine Beschleunigung der Berichterstattung zu ermöglichen. Die Zeitschrift wird künftig in Monatsheften erscheinen und soll nach Möglichkeit stets das Neueste berücksichtigen. Das Unternehmen, welches unter der Protektion des Internationalen Zoologenkongresses steht, wird im Interesse der wissenschaftlichen Forschung geleitet und partizipiert an den von der Schweizerischen Eidgenossenschaft und von anderen Behörden und Körperschaften gewährten Subventionen. Es ist zu hoffen, dass die Zoologen der ganzen Welt die Aufgabe der Redaktion tatkräftig unterstützen werden.

Im vorliegenden August-Heft sind schon viele Aufsätze aus dem Jahre 1913 verzeichnet. In den folgenden Heften werden sie immer stärker vertreten sein. Es ist also der langjährige Rückstand in der Hauptsache überwunden.

Das Unternehmen wird seinen Traditionen treu bleiben und wenigstens vorerst keine weiteren Aenderungen in der Art des Referierens usw. vornehmen. Nur wird der organische Zusammenhang zwischen der Bibliographia Zoologica und dem zoologischen Zettelkatalog etwas mehr in den Vordergrund gerückt, damit die beiden Publikationen in zweckmässiger Weise sich gegenseitig ergänzen können.

Zur Benutzung der Bibliographie bitten wir die Leser stets den vorgedruckten Conspectus zu Rate zu ziehen. Wie man dabei zu verfahren hat, ist aus folgenden Beispielen ersichtlich. Ein Zoologe will die Literatur über die Anthropoiden zusammenstellen. Im systematischen Teil des Conspectus (Bibliographia zoologica Vol. 10 p. 21—25, resp. Vol. 24 p. 7—11) sucht er die Einteilung des Kapitels Mammalia und findet dieselben auf S. 25 (resp. oben S. 11) und zwar:

9 Mammalia

9.1	Monotremata	9.6	Subungulata
9.2	Marsupialia	9.71—.739	Ungulata
9.3	Edentate, Rodentia, Insectivora	9.74	Carnivora
9.4	Chiroptera	9.8	Quadrumana
9.5	Cetacea, Sirenia	9.9	Bimana

Die Untergruppen der Quadrumana sind: 9.81 Prosimii, 9.82 Pitheci, 9.88 Anthropomorpha.

Alle bibliographischen Hinweise auf Anthropomorpha werden rechts die Ordnungsnummer **9.88** aufweisen und sind nach dem Dezimalwert dieser Ordnungsnummern geordnet. Das Heft beginnt mit **9.61** Proboscidae. Auf Seite 394 begegnet man der Nummer **9.8** und auf S. 396 folgen die Zitate mit der Ziffer **9.88**. Die Reihenfolge der Zitate innerhalb einer jeden systematischen Gruppe ist wie folgt:

1) Allgemeine Arbeiten (über mehrere Gattungen oder Familien)
2) Spezielle Arbeiten über einzelne Gattungen (oder Familien) in alphabetischer Reihenfolge der Gattungsnamen.

Die Allgemeinen Arbeiten stehen in der Reihenfolge der Themata der allgemeinen Zoologie, wie sie im Conspectus angegeben sind (Siehe diesen Band S. 2—6 oder den Haupt-Conspectus, Bibliographia Zoologica Vol. 10 S. 10—20) und erhalten zu diesem Zweck darauf hinweisende Anhängezahlen. Demgemäss ist der erste Titel eine physiologische Arbeit über die Hirnphysiologie der Anthropoiden im Allgemeinen (Anhängezahl : **11.8**). Der folgende Aufsatz behandelt : **15.1** Lebensweise, Instinkte. Den Abschluss bilden spezielle Arbeiten, die wiederum unter jedem Gattungsnamen nach dem gleichen Grundsatz untergeordnet werden [: **14.74** Tendines, : **14.63.1** Spermatogenese, : **14.71** Osteologie, : 15.6 Fortpflanzung, (67.1) Fauna Kameruns usw.]

Will man sich in erschöpfender Weise über die Anthropoiden informieren, so muss man sich vergewissern ob unter den Aufsätzen über **9.8** Quadrumana und **9** Mammalia im Allgemeinen nicht solche sind die diese Gruppe nebenbei behandeln. Das Suchen wird durch die „Zergliederungszahlen" erleichtert. Nach Titel No. 74900 auf S. 394 stehen folgende Zahlen: **9.81—.88**, was kund gibt, dass der Aufsatz Prosimii, Pitheci und Anthropomorpha behandelt. Die Zergliederungszahlen der Titel No. 74901, 74902, 74904—74908, sowie 74910 enthalten das Symbol **9.88** und behandeln demnach mitunter auch die Anthropoiden. Es kostet nur relativ geringe Mühe unter den 486 Arbeiten über Säuger im Allgemeinen (S. 312—347) die 32 Aufsätze herauszusuchen, die für die Kenntnis der Anthropoiden Interesse bieten.

Der vom Concilium Bibliographicum herausgegebene Zettelkatalog ist in den systematischen Kapiteln im wesentlichen mit der Bibliographia identisch. Er unterscheidet sich hauptsächlich dadurch, dass alle Arbeiten seit 1896 in einer einzigen Serie geordnet sind, während in der Buchform im gleichen Zeitraum das Kapitel Mammalia 89 mal wiederkehrt.

74226 **Mulon, P.** 9.32 Cavia : 14.65
1906. Parallèle entre le corps jaune et la cortico-surrénale chez le cobaye. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 292—293.** [Cellule à lutéine comme cellule surrénale passe par 3 phases: sécrétion graisseuse, osmophilie, pigmentation.]

27 **Williams, Leonard W.** 9.32 Cavia : 14.71
1912. The Intertubercular or Bicipital Foramen of the Humerus of the Guinea-pig. **Science N. S. Vol. 36 p. 192.**

28 **Sprinz, O.** 9.32 Cavia : 14.77
1912. Ueber die Glandula caudalis bei *Cavia cobaya*. **Dermat. Wochenschr. Bd. 55 p. 1371–1380,** 5 figg.

29 **Read, J. Marion.** 9.32 Cavia : 15.6
1912. Observations on the Suckling Period in the Guinea-pig. **Univ. California Public. Zool. Vol. 9 p. 341—351,** 3 figg. [Can be weaned on 4th day. Milk very low in proteins, carbohydrates and inorganic salts.]

30 **Rockwell, Robert B.** 9.32 Citellus : 15
1912. Peculiar actions of a striped ground squirrel. **Journ. animal Behav. Vol. 2 p. 218 — 221,** 2 figg. — Comments, by Edward R. Warren. **p. 221.**

31 **Currie, Donald H.** 9.32 Citellus : 16.7
1912. Technique employed in the Examination of Rodents for Plague. **Public Health Rep. Washington Vol. 27 p. 1188—1189.**

32 **Merriam, C. Hart.** 9.32 Citellus (79)
1913. Six New Ground Squirrels of the *Citellus mollis* Group from Idaho, Oregon, and Nevada. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 135—138.** [2 nn. spp. 4 nn. subspp.] (79.3,.5,.6)

33 **Hollister, N.** 9.32 Cuniculus
1913. The Type Species of *Cuniculus* Brisson. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 79.**

74234 . . . 9.32 Cynomys
1912. Das Ende der Präriehunde. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 183—184,** 1 fig.

35 **Simpson, Sutherland.** 9.32 Erethizon : 14.81
1912. The pyramid tract in the Canadian porcupine (*Erethizon dorsatus* Linn.). **Proc. Soc. exper. Biol. Med. N. Y. Vol. 10 p. 4—6.**

36 **Sackett, Leroy Walter.** 9.32 Erethizon : 15
1913. The Canada Porcupine: A Study of the Learning Process **Behavior Monogr. Vol. 2 No. 7,** 84 pp., 4 figg. [Nocturnal and perennial. Span of life over 10 years, 1 young a year born far developed. No play instincts. Very docile. Mode of defense. Movements. Feeding. Discrimination of sound, form, brightness, color. Maze experiments. Memory.] 15.1,.3,.4,.6

37 . . . 9.32 Erethizon (74.1)
1912. The Porcupine in Maine. **Amer. Mus. Journ. Vol. 12 p. 148,** 2 figg.

38 **Pichot, Pierre Amédée.** 9.32 Fiber : 16.1
1912. Animaux à fourrure. L'ondatra ou rat musqué. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 59 p. 193—200,** 1 fig.

39 **Harper, Roland M.** 9.32 Geomys : 15
1912. Notes on the Distribution of the Southeastern Salamanders (*Geomys tuza* and Allies). **Science N. S. Vol. 35 p. 115—119.** (75.8—76.1)

40 **Dollman, Guy.** 9.32 Graphiurus (6)
1912. Seven New African Dormice. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 312—320.** [5 nn. spp. 2 nn. subspp. in *Graphiurus*.] (66.7,.9—67.3,.6)

74241 **Castle, W. E.** 9.32 Hesperomys : 11.57
1912. On the Origin of an Albino Race of Deer-mouse. **Science N. S. Vol. 35 p. 346—348.** [Mendelian recessive].

74242 **Pichot, Pierre Amédée.** 9.32 Hydrochoerus : 16
1913. Le cabiai. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 60 p. 97—106**, 2 figg.

43 **Grandidier, G.** 9.32 Hypogeomys (119)
1912. Un nouvel exemple d'extinction de formes animales géantes voisines d'espèces actuelles. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 399—401**, 3 figg. [*H. boulei* n. sp.]

44 **Grandidier, G.** 9.32 Hypogeomys (119)
1912. Une nouvelle espèce subfossile d'*Hypogeomys*, l'*H. boulei* G. G. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 10—11**, 1 pl. [n. sp.]

45 **Biedermann-Imhoof, Richard.** 9.32 Hypudæus : 15
1913. Ringelsperling (*Passer montanus* L.) und Rötelmaus (*Hypudaeus glareolus* Fat.) am Vogelfütterungsplatz. **Ornith. Beobachter Jahrg. 10 p. 120—122.**

46 **Barrett-Hamilton, G. E. H.** 9.32 Lepus
1912. The Weight of Irish Hares. **Irish Natural. Vol. 21 p. 234.**

47 **Lang, Arnold.** 9.32 Lepus : 11.5
1910. Die Erblichkeitsverhältnisse der Ohrenlänge der Kaninchen nach Castle und das Problem der intermediären Vererbung und Bildung konstanter Bastardrassen. **Zeitschr. indukt. Abstammungs- Vererbungslehre Bd. 4 p. 1—23.**

48 **Sturtevant, A. H.** 9.32 Lepus : 11.5
1913. The Himalayan Rabbit Case, with Some Considerations on Multiple Allelomorphs. **Amer. Natural. Vol. 47 p. 234—239.**

49 **Richon, L., et P. Jeandelize.** 9.32 Lepus : 11.56
1907. Effets de l'ovariotomie sur la croissance chez la lapine. (Réun. biol. Nancy.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 756—757.**

50 **Loisel, Gustave.** 9.32 Lepus : 11.57
1912. Influence du père dans l'hérédité des caractères du pelage chez les lapins. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 420—423.**

74251 **Punnett, R. C.** 9.32 Lepus : 11.57
1912. Inheritance of Coat-colour in Rabbits. **Journ. Genetics Cambridge Vol. 2 p. 221—238**, 3 pls.

52 **Wilson, James.** 9.32 Lepus : 11.57
1913. Inter-Alternative as Opposed to Coupled Mendelian Factors: a Solution of the Agouti-Black Colour in Rabbits. **Sc. Proc. R. Dublin Soc. Vol. 13 p. 589—599.**

53 **Bonnefon, G., et André Lacoste.** 9.32 Lepus : 11.69
1912. Recherches sur la régénération transparente du tissu cornéen normal du lapin. (Réun. biol. Bordeaux.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 145—146.**

54 **Salzer, Fritz.** 9.32 Lepus : 11.69
1912. Ueber die Regeneration der Kaninchenhornhaut III. C) Die Heilung einfacher Schnittwunden. **Arch. Augenheilkde. Bd. 71 p. 221—246**, 1 Taf., 9 figg.

55 **Washburn, M. F., and Edwina Abbott.** 9.32 Lepus : 11.856
1912. Experiments on the brightness value of red for the light-adapted eye of the rabbit. **Journ. animal Behav. Vol. 2 p. 145—180**, 3 figg.

56 **Alezais.** 9.32 Lepus : 12.31.4
1907. Anomalie des incisives chez un lapin. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 1235—1237.**

57 **Chaine, J.** 9.32 Lepus : 13
1911. Sur les variations de longueur des fœtus de Lapin. **Proc. Verb. Sc. phys. nat. Bordeaux 1910/11 p. 43—46.**

58 **Russo, Achille.** 9.32 Lepus : 13.1
1912. Aumento dei granuli proplasmatici nell'oocite delle Coniglie iniettate con Lecitina, loro diminuzione nelle Coniglie digiunanti e loro natura lipoide e mitocondriale. (Contributo sperimentale alla conoscenza del citoplasma.) **Arch. Zellforsch. Bd. 8 p. 203—216**, 9 figg.

74259 **Bremer, John Lewis.** 9.32 Lepus : 14.13
1912. The development of the aorta and aortic arches in rabbits. **Amer. Journ. Anat. Vol. 13 p. 111—128**, 9 figg.

74260 **Ssobolew, L. W.** 9.32 Lepus : 14.34
1913. Zur Frage über die Folgen der Unterbindung des Wurmfortsatzes beim Kaninchen. **Arch. mikr. Anat. Bd. 81 Abt. 1 p. 377—380.** [Kompensatorische Längenzunahme der einzelnen Darmabschnitte.]

61 **Retterer, Ed., et Aug. Lelièvre.** 9.32 Lepus : 14.75
1913. Transformation normale, chez le lièvre et le lapin, d'une bourse muqueuse en une cavité à parois fibro-cartilagineuses. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 123—126.**

62 **Droogleever Fortuyn, Ae. B.** 9.32 Lepus : 14.81
1912. Die Ontogenie der Kerne des Zwischenhirns beim Kaninchen. **Arch. Anat. Physiol. 1912 Anat. Abt. p. 303—352,** 22 figg.

63 **Kunstler, J.** 9.32 Lepus :15
1907. Lièvres et Lapins. Episode de la lutte active pour l'existence entre mammifères. (Réun. biol. Bordeaux.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 277—278.**

64 **Thierry, Emile.** 9.32 Lepus : 15
1907. Castration des lièvres par les lapins. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 339.** 15.6

65 **Morot, Charles.** 9.32 Lepus : 15.3
1911. Des Pelotes stomacales des Léporidés. De leur origine (Ingestion des Crottes), de leur nature et de leur rôle. **Bull. Soc. Hist. nat. Autun T. 24 Proc.-Verb. p. 45—49.**

66 **Pichot, Pierre Amédée.** 9.32 Lepus : 16.1
1912. L'élevage du lapin Angora. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 59 p. 585—587.**

67 **Cabrera, Angel.** 9.32 Lepus (61)
1913. The Barbarian forms of the genus *Lepus*. **Commun. 9me Congrès intern. Zool. Monaco Sér. 3 p. 26.** (61.1, 64, 65)

74268 **Simpson, Sutherland.** 9.32 Marmotta : 11.28
1912. Temperature Regulation in the Woodchuck (*Marmotta monax.*) (Proc. Amer. physiol. Soc.) **Amer. Journ. Physiol. Vol. 29 p. XII—XIV.**

69 **Simpson, Sutherland.** 9.32 Marmotta : 15
1912. The food factor in hibernation. (Preliminary communication.) **Proc. Soc. exper. Biol. Med. N. Y. Vol. 9 p. 92—93.**
15.3,.4

70 **Simpson, Sutherland.** 9.32 Marmotta : 15.4
1913. The relation of external temperature to hibernation. **Proc. Soc. exper. Biol. Med. Vol. 10 p. 180—181.** [Reawakening not due to temperature nor CO_2 factor.]

71 **Schmidtgen, O.** 9.32 Microtus (1182)
1911. Ueber Reste von Wühlmäusen aus dem Mosbacher Sand. **Notizbl. Ver. Erdkunde grossh. geol. Landesanst. Darmstadt (4) Heft 32 p. 185—193,** 3 figg. [*Microtus mosbachensis* n. sp.]

72 **Thomas, Oldfield.** 9.32 Microtus (5)
1912. Two New Asiatic Voles. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 348—350.** [2 nn. spp. in *Microtus.*] (57.6, 58)

73 **Miller, Gerrit S. jr.** 9.32 Microtus (51.7)
1913. A New Vole from Eastern Mongolia. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 60 No. 28,** 2 pp., 1 pl. [*Microtus warringtoni* n. sp.]

74 **Greschik, Jenő.** 9.32 Muridae : 14.31.4
1910. Adatok a hazai egérformak (Murinae) zápfogainak ismeretéhez. — Beiträge zur Kenntnis der Molaren der einheimischen Murinen. **Aquila T. 17 p. 180—204,** 3 Taf.

75 **Miller, Gerrit S., jr.** 9.32 Muridae (5)
1912. Two New Murine Rodents from Turkestan. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 59—60.** [2 nn. spp. in: *Alticola, Apodemus.*]
(51.6, 57.6)

74276 **Thomas, Oldfield.** 9.32 Muridae (8)
1913. New Forms of *Akodon* and *Phyllotis,* and a New Genus for "*Akodon*"

teguina. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 404—409.** [2 nn. spp. in: *Akodon* (2 nn. subspp.), *Phyllotis*. *Scotinomys* n. g. pro *Hesperomys teguina*.] (84, 85, 86.6, 89)

74277 **Thomas, Oldfield.** **9.32 Muridae (95)**
1912. Descriptions of Two Giant Rats from New Guinea, presented to the British Museum by the Hon. Walter Rothschild, F. R. S. **Novitat. zool. Vol. 19 p. 91—92.** [2 nn. spp. in: *Uromys*, *Mallomys*.]

78 **Donaldson, Henry Herbert.** **9.32 Mus**
1912. The History and Zoological Position of the Albino Rat. **Journ. Acad. nat. Sc. Philadelphia (2) Vol. 15 p. 365—369.**

79 **Lumbau, Salvatore.** **9.32 Mus : 07**
1912. Ueber Züchtung weisser Mäuschen. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 62 p. 431—432,** 1 fig.

80 **Nice, L. B.** **9.32 Mus : 11**
1912. Comparative Studies on the Effects of Alcohol, Nicotine, Tobacco Smoke and Caffeine on White Mice. I. Effects on reproduction and growth. **Journ. exper. Zool. Vol. 12 p. 133—152,** 1 fig. [Increased fecundity, decreased viability of young, out of 707 none born deformed, no decrease in growth rate of offspring. Alcohol administered to parents and offspring increased growth rate.] 11.044,.34,.6

81 **Slonaker, James Rollin.** **9.32 Mus : 11**
1912. The normal activity of the albino rat from birth to natural death, its rate of growth and the duration of life. **Journ. animal Behav. Vol. 2 p. 20—42,** 14 figg. [Daily activity increases rapidly during first third of life then gradual rhythmic decline. Nocturnal habits. Greater activity of female; males heavier.] 11.34,.39,.7

82 **Nice, L. B.** **9.32 Mus : 11.044**
1913. Studies on the effects of alcohol, nicotine and caffeine on white mice. II. Effects on activity. **Journ. exper. Zool. Vol. 14 p. 123—151,** 15 figg.

74283 **Slonaker, James Rollin.** **9.32 Mus : 11.3**
1912. The Effect of a Strictly Vegetable Diet on the Spontaneous Activity, the Rate of Growth and the Longevity of the Albino Rat. **Leland Stanford jun. Univ. Public. Univ. Ser.,** 36 pp., 1 pl., 15 figg. [Total work accomplished by vegetarians accomplished by omnivores when but 20,9 % of their lives had been lived.] 11.33,.34,.39

84 **Jackson, C. M., and L. G. Lowrey.** **9.32 Mus : 11.34**
1912. On the relative growth of the component parts (head, trunk and extremities) and systems (skin, skeleton, musculature and viscera) of the albino rat. **Anat. Record Vol. 6 p. 449—474,** 8 figg.

85 **Lowrey, Lawson Gentry.** **9.32 Mus : 11.34**
1913. The Growth of the Dry Substance in the Albino Rat. **Anat. Record Vol. 7 p. 143—168,** 4 figg. [Dry substance of skin, skeleton, muscle, viscera, individual viscera, and whole body.]

86 **Stotsenburg, J. M.** **9.32 Mus : 11.34**
1913. The Effect of Spaying and Semi-spaying Young Albino Rats (*Mus norvegicus albinus*) on the Growth in Body Weight and Body Length. **Anat. Record Vol. 7 p. 183—194,** 11 figg. [Ovaries retard growth in length and inhibit fat formation. Semi-spaying does not influence growth. Hypertrophy of remaining ovary.]

87 **Bonhote, J. Lewis.** **9.32 Mus : 11.5**
1912. Bred *Mus rattus* with „walzing“ Characters. **Proc. zool. Soc. London 1912 p. 6—7.**

88 **Donaldson, Henry H.** **9.32 Mus 11.5**
1912. On the weight of the crania of Norway and albino rats from three stations in Western Europe and one station in the United States. **Anat. Record Vol. 6 p. 53—63.**

74289 **Hammerschlag, Viktor.** **9.32 Mus : 11.5**
1912. Zuchtversuche mit japanischen Tanzmäusen und europäischen Laufmäusen. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 33 p. 339—344,** 3 figg.

74290 **Jackson, C. M.** **9.32 Mus : 11.5**
1913. Postnatal growth and variability of the body and of the various organs in the albino rat. **Amer. Journ. Anat. Vol. 15 p. 1—68,** 7 figg.

91 **Laurie, R. Douglas.** **9.32 Mus : 11.5**
1912. Experiments in Inheritance. Fourth Report of the Committee. **Rep. 81st Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 125—126.** [Crossing yellow mice.]

92 **Jackson, C. M.** **9.32 Mus : 11.56**
1912. On the Recognition of Sex through External Characters in the Young Rat. **Biol. Bull. Woods Hole Vol. 23 p. 171—173.**

93 **Little, C. C.** **9.32 Mus : 11.57**
1911. The Influence of Heredity and of Environment in Determining the Coat Colors in Mice. **Science N. S. Vol. 34 p. 563.** — Moulting and Change of Color in Mice, by T. H. Morgan. **p. 918—919.**

94 **Dice, Lee R.** **9.32 Mus : 11.57**
1912. Color Variations of the House Mouse in California. **Science N. S. Vol. 35 p. 834—836.**

95 **Hatai, S.** **9.32 Mus : 11.57**
1912. On the Appearance of Albino Mutants in Litters of the Common Norway Rat, *Mus norvegicus*. **Science N. S. Vol. 35 p. 874—876.**

96 **Little, C. C.** **9.32 Mus : 11.57**
1912. Yellow and Agouti Factors in Mice not „associated". **Amer. Natural. Vol. 46 p. 491—493.**

97 **Sturtevant, A. H.** **9.32 Mus : 11.57**
1912. Is there Association between the Yellow and Agouti Factors in Mice? **Amer. Natural. Vol. 46 p. 368—371.**

98 **Cuénot, L.** **9.32 Mus : 11.58**
1912. Recherches sur l'hybridation. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 99—110,** 4 figg. [Hérédité des déterminants chez souris suit sans exception règles de Mendel.]

74299 **Hofmann, F. B.** **9.32 Mus : 11.59**
1913. Ueber die Vererbung einer Entwicklungshemmung des Auges bei Ratten. (Vers. deutsch. Augenärzte Böhmens und Mährens.) **Wien. med. Wochenschr. Jahrg. 63 p. 337.**

74300 **Vincent, Stella Burnham.** **9.32 Mus : 11.852**
1913. The Function of the Vibrissae in the Behavior of the White Rat. **Behav. Monographs Vol. 1 No. 5 p. 7 — 81,** 4 pls., 13 figg. [A delicate tactile organ.]

01 **Lashley, K. S.** **9.32 Mus : 11.856**
1912. Visual discrimination of size and form in the albino rat. **Journ. anim. Behav. Vol. 2 p. 310—331, 11** figg.

02 **Yerkes, Robert M.** **9.32 Mus : 11.856**
1912. The Visual Reactions of the Dancing Mouse. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 159.**

03 **Chappellier, A.** **9.32 Mus : 12.65**
1909. Follicules pluriovulaires et dégénérescence ovulaire chez la souris blanche. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 543—545,** 9 figg. [Pièces étudiées: ovaires souris blanches âgées 8, 16, 24, 32 jours, même portée. Dégénérescence débute par globule polaire; figures karyokinétiques montrent formation centrosomiales. Cristaux dans ovules en dégénérescence très avancée. Follicules se développent sans interruption mais avortent sauf moment de rut; action sur organisme femelle.]

04 **Mark, E. L., and J. A. Long.** **9.32 Mus : 13.1**
1912. Studies on Early Stages of Development in Rats and Mice. No. 3. The Living Eggs of Rats and Mice with a Description of Apparatus for obtaining and observing them. (Preliminary Paper.) **Univ. California Public. Zool. Vol. 9 p. 105—136,** 5 pls., 12 figg. 13.11,.13

74305 **Mark, E. L., und J. A. Long.** **9.32 Mus : 13.11**
1912. Die Reifung der Eier der Maus. **Verh. 8. intern. Zool. Congr. Graz p. 401—408,** 2 figg.

74306 **Hatai, Shinkishi.** **9.32 Mus : 14**
1913. On the weights of the abdominal and the thoracic viscera, the sex glands, ductless glands and the eyeballs of the albino rat (*Mus norvegicus albinus*) according to body weight. **Amer. Journ. Anat. Vol. 15** p. 87—120, 12 Charts.
14.12,.24,.33,.34,.35,.36,.37,.41,.44,.45,.61,.63,.65,.84

07 **Revilliod, Pierre.** **9.32 Mus : 14.34**
1912. L'influence du régime alimentaire sur la forme des villosités intestinales. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 181—184.** [Modifications les plus intenses dans le duodenum qui est la partie la plus active dans l'absorption. Régimes lacté, carnivore et végétarien.]

08 **Monterosso, Bruno.** **9.32 Mus : 14.63**
1912. L'azione del digiuno e dell'estratto secco di Tiroide sulla struttura dell'epitelio del tubo seminifero del Topo. **Arch. Biol. T. 27 p. 35—62,** 1 tav. [Emissione di cromatina dal nucleo che si muta in corpuscoli grassi. Grasso testicolare deriva da questa trasformazione e da una produzione nucleolare degli elementi di Sertoli.]

09 **Powierza, St.** **9.32 Mus : 14.65**
1912. Ueber Aenderungen im Bau der Ausführwege des weiblichen Geschlechtsapparates der Maus während ihres postembryonalen Lebens. **Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1912 Cl. Sc. math. nat. B p. 349—399,** 3 Taf., 10 figg. 14.65,.66

10 **Isenschmid, Robert.** **9.32 Mus : 14.81**
1911. Zur Kenntnis der Grosshirnrinde der Maus. **Abh. Akad. Wiss. Berlin physik.-math. Cl. Jahrg. 1911 Anh. No. 3,** 46 pp., 11 figg., 5 Taf.

11 **Donaldson, Henry H.** **9.32 Mus : 14.81**
1912. A Comparison of the European Norway and Albino Rats (*Mus norvegicus* and *Mus norvegicus albinus*) with those of North America in Respect to the Weight of the Central Nervous System and to Cranial Capacity. **Journ. comp. Neurol. Vol. 22 p. 71—97.** [The 2 populations essentially similar.]

74312 **Ranson, S. Walter.** **9.32 Mus : 14.82**
1913. The Fasciculus Cerebro-spinalis in the Albino Rat. **Amer. Journ. Anat. Vol. 14 p. 411—424,** 10 figg.

13 **Dunn, Elizabeth Hopkins.** **9.32 Mus : 14.83**
1912. The influence of age, sex, weight and relationship upon the number of medullated nerve fibers and on the size of the largest fibers in the ventral root of the second cervical nerve of the albino rat. **Journ. comp. Neurol. Vol. 22 p. 131—157,** 6 figg.

14 **Baldwin, W. M.** **9.32 Mus : 14.84**
1912. Die Entwicklung der Fasern der Zonula Zinnii im Auge der weissen Maus nach der Geburt. **Arch. mikr. Anat. Bd. 80 Abt. 1 p. 274—305,** 2 Taf. [Aus Mesenchym. Zuerst an die Apicalfortsätze der Zellen der inneren Ciliarepithelschicht angeheftet. Eindringen in Intercellularsubstanz, ohne limitans ciliaris externa zu erreichen. Endigen nur an jenem Teile des Ciliarepithels, der in Tälern zweier benachbarter Ciliarfortsätze und zwischen Fortsätzen und ora serrata liegt.]

15 **Vincent, S. B.** **9.32 Mus : 14.88**
1913. The Tactile Hair of the White Rat. **Journ. comp. Neurol. Vol. 23 p. 1—38,** 4 pls. [Powerful organ of touch. Structure.]

16 **Creel, R. H.** **9.32 Mus : 15**
1913. The Rat. Its Habits and their Relation to Antiplague Measures. **Public Health Rep. Washington Vol. 28 p. 382—386.**

17 **Hunter, Walter S.** **9.32 Mus : 15.1**
1912. A note on the behavior of the White Rat. **Journ. animal Behav. Vol. 2 p. 137—141,** 1 fig.

74318 . . . **9.32 Mus : 15.6**
1912. Observations on the breeding of *Mus rattus* in captivity. **Journ. Hyg. Vol. 11 Suppl. 1 p. 193—206.**

74319 **Daniel, J. Frank.** 9.32 Mus : 15.6
1912. Mice: Their Breeding and Rearing for Scientific Purposes. **Amer. Natural. Vol. 46 p. 591—604, 4 figg.**

20 **Coburn, Charles A.** 9.32 Mus : 15.8
1912. Singing mice. **Journ. animal Behav. Vol. 2 p. 364—366.**

21 **Rodier.** 9.32 Mus : 16.5
1912. The Rat Problem. **Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 15 p. 205—207.**

22 **Spiekermann, A.** 9.32 Mus : 16.5
1912. Ueber eine merkwürdige Frassbeschädigung am Roggen. **Prakt. Blätt. Pflanzenbau & Pflanzenschutz Jahrg. 10 p. 53—54.** [Zwergmaus?]

23 . . . 9.32 Mus : 16.7
1912. The Experimental Production of Resolving Plague and Post-plague Lesions in Rats. **Journ. Hyg. Vol. 12 Plague Suppl. p. 287—291.** — Experimental Plague Epidemics among Rats. (Fourth Communication.) **p. 292—299.**

24 . . . 9.32 Mus : 16.7
1912. The Immunity of the Wild Rat in India. **Journ. Hyg. Vol. 12 Plague Suppl. 229—265.**

25 **King, Howard D.** 9.32 Mus : 16.7
1912. The Bubonic Plague. I. Its Menace to the United States of America. **Scient. Amer. Suppl. Vol. 74 p. 194—195. — II. p. 210—211.**

26 **O'Carroll, Joseph.** 9.32 Mus : 16.7
1912. A Case of Relapsing Fever Due to Rat-bite. **Trans. Acad. Med. Ireland Vol. 30 p. 30—31, 1 pl.**

74327 **Creel, R. H.** 9.32 Mus : 16.7
1913. The Rat. A Sanitary Menace and an Economic Burden. **Public Health Rep. Washington Vol. 28 p. 1403—1408.**

28 **Jordan, H. E.** 9.32 Mus : 18.15
1913. Amitosis in the Epididymis of the Mouse. **Anat. Anz. Bd. 43 p. 598—612, 43 figg.**

29 **Baldwin, W. M.** 9.32 Mus : 18.6
1912. Muscle Fibres and Muscle Cells of the adult White Mouse Heart. **Anat. Anz. Bd. 42 p. 177—181, 2 figg.** [A cell distinct from fibrillae and sarcoplasma.]

30 **Allen, Ezra.** 9.32 Mus : 18.8
1912. The cessation of mitosis in the central nervous system of the albino rat. **Journ. comp. Neurol. Vol. 22 p. 547—570, 22 figg.**

31 **Fortuyn, Ae. B. Droogleever.** 9.32 Mus (52)
1912. Ueber den systematischen Wert der japanischen Tanzmaus (*Mus wagneri* varietas *rotans* nov. var.). **Zool. Anz. Bd. 39 p. 177—190, 2 figg.** — Mededeeling over de systematische waarde van de Japansche dansmuis. **Tijdschr. nederl. dierk. Vereen. (2) D. 12 p. XLV—XLVII.** [*Mus wagneri rotans* n. var.]

32 . . . 9.32 Mus (54.7)
1912. The Distribution of White-bellied *Mus rattus* in Bombay Island. **Journ. Hyg. Vol. 12 Plague Suppl. p. 227—228, 1 fig.**

33 **Brimley, C. S.** 9.32 Mus (75.6)
1912. Capture of Raleigh by the Wharf Rat. **Journ. Elisha Mitchell scient. Soc. Chapel Hill N.C. Vol. 28 p. 92—94.**

34 **Floericke, Kurt.** 9.32 Muscardinus : 15
1912. Die Haselmaus als Stubengenosse. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 423—425.**

35 **Evans, William.** 9.32 Myodes (119)
1913. Lemming Remains in South-east Scotland. **Scottish Natural. 1913 p. 97—100, 1 fig.** (41.44,.93, 42.23,.38,.41,.51,.72)

74336 **Gresser, Joseph.** 9.32 Myoxus : 15
1913. Etwas vom Siebenschläfer. **Jahresh. Ver. vaterl. Nat. Württemberg Jahrg. 69 p. 354—356.**

74337 **Reiss, Karl.** **9.32 Myoxus : 15**
1913. Kleinsäuger im Terrarium. *Myoxus avellanarius*, der kleine Haselschläfer. Haltung und Pflege derselben. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 292—295, 2 figg.** 15.3,.6

38 **Warren, Edward R.** **9.32 Neotoma** (78.8)
1913. Dichromatism in *Neotoma mexicana fallax* from Costilla County, Colorado. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 35—38, 2 pls.**

39 **Osgood, Wilfred H.** **9.32 Ochotona**
1913. A New Name for *Ochotona minima*. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 80.** [*O. fenisex* n. nom. pro *O. m.* Lord non Schinz.]

40 **Hollister, N.** **9.32 Ochotona** (73)
1912. Two New American Pikas. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 57—58.** [2 nn. spp. in *Ochotona*.] (78.6, 79.2)

41 **Allen, J. A.** **9.32 Ochotona** (78.8)
1912. A New Pika from Colorado. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 31 p. 103—104.** [*Ochotona figginsi* n. sp.]

42 **Henderson, Junius, and T. D. A. Cockerell.** **9.32 Ochotona** (78.8)
1913. Notes on the Pikas of Colorado. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 125—128.**

43 **Grinnell, Joseph.** **9.32 Ochotona** (79.4)
1912. A New Cony from the Vicinity of Mount Whitney. **Univ. California Public. Zool. Vol. 10 p. 125—129.** [*Ochotona albatus* n. sp.]

44 **Grinnell, J.** **9.32 Ochotona** (79.4)
1912. The Warner Mountain Cony. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 129—130.** [*Ochotona taylori* n. sp.]

45 **Nelson, E. W.** **9.32 Perognathus**
1912. A Correction of Two Recent Names for Mammals. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 116.** [*Perognathus penicillatus seri* n. nom pro *P. p. goldmani* Townsend non *P. p.* Osgood, *P. spinatus occultus* pro *P. sp. nelsoni* Townsend non *P. n.* Merriam.]

74346 **Grinnell, J.** **9.32 Perognathus** (79.4)
1912. A New Member of the *Perognathus parvus* Group of Pocket Mice **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 127—128.** [*P. xanthonotus* n. sp.

47 **Taylor, Walter P.** **9.32 Perognathus** (79.4)
1912. A New *Perognathus* from the San Joaquin Valley, California. **Univ. California Public. Zool. Vol. 10 p. 155—166, 1 fig.** [*P. longimembris neglectus* n. subsp.]

48 **Toldt, K.** **9.32 Platacanthomys : 14.78**
1912. Ueber die eigenartige Beschaffenheit des Oberhäutchens der rinnenförmigen Borstenstacheln von *Platacanthomys lasiurus* Blyth. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (29)—(34).** 14.78.1

49 **Goldman, E. A.** **9.32 Proechimys** (81)
1912. The Type Locality of *Proechimys steerei* Goldman. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 186.**

50 **Bresslau, E.** **9.32 Sciurus : 14.78.1**
1912. Die ventralen Tasthaare der Eichhörnchen, ihre Funktion und ihre Verbreitung. **Zool. Jahrb. Suppl. 15 Bd. 3 p. 479—492,** 5 figg.

51 **Huxley, Julian S.** **9.32 Sciurus : 15**
1912. Two Habits of the Common Squirrel. **Zoologist (4) Vol. 16 p. 267—268.**

52 **Kowarzik, Rud.** **9.32 Sciurus : 15**
1912. Anpassung des Eichhörnchens an grosse Sprünge. **Centralbl. ges. Forstwesen Jahrg. 38 p. 50—51.**

53 **Frost, Eliott Park.** **9.32 Sciurus : 15**
1913. The Behavior of a Grey Squirrel. **Journ. animal Behav. Vol. 3 p. 145—146.** 15.3,.4

74354 **Schurupoff, I. S.** **9.32 Spermophilus : 16.7**
1912. Ueber die Empfänglichkeit der Ziesel (*Spermophilus guttatus*) für die Bubonenpest. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 65 p. 243—256.**

74355 **Thomas, Oldfield.** **9.32 Sylvilagus (8)**
1913. Notes on S. American Leporidæ. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 209—214.** [2 nn. spp. in *Sylvilagus*. 3 nn. subspp.] (81, 85, 86.6)

56 **Dollman, Guy.** **9.32 Tatera** (67.6)
1912. A New Gerbil from British East Africa. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 219—220.** [*Tatera phillipsi umbrosa* n. subsp.]

57 **Grinnell, Joseph.** **9.32 Thomomys** (79)
1912. The Two Pocket Gophers of the Region contiguous to the Lower Colorado River, in California and Arizona. **Univ. California Public. Zool. Vol. 10 p. 171—178,** 1 pl. [2 nn. spp. in *Thomomys*.] (79.1,.4)

58 . . . **9.33 : 15.3**
1912. Insect-eating Animals. **Museum News Brooklyn Inst. Arts Sc. Vol. 7 p. 49—53.**

59 **Thomas, Oldfield.** **9.33** (403)
1913. Four New Shrews. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 214—218.** [3 nn. spp. in: *Sorex* (1 n. subsp.), *Soriculus*, *Chodsigoa*.] (498, 52.9, 56.5)

60 **Pocock, R. I.** **9.33** (68.7)
1912. Two Shrews from Bushmanland. **Proc. zool. Soc. London 1912 p. 142—144,** 2 figg.

61 **Kollmann, Max.** **9.33** (69)
1910. Note sur les genres *Ericulus* Geoffroy et *Echinops* Martin. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1910 p. 299—300.**

62 **Hine, Jas. S.** **9.33** (77.1)
1912. Ohio Moles and Shrews. **Ohio Natural. Vol. 12 p. 494—496.**

63 **Allen, Francis H.** **9.33 Condylura : 15**
1912. A Note on the Star-nosed Mole. **Science N. S. Vol. 36 p. 835.**
15.3

74364 **Cavazza, Filippo.** **9.33 Crocidura (45)**
1912. Ricerche intorno alle specie italiane del genere *Crocidura*. **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 27 No. 653,** 16 pp. [2 nn. subspp.] — Ancora delle specie italiane del genere *Crocidura*. **No. 659,** 10 pp. [1 n. var.] (45.1—.4,.6,.77,.79,.8,.9)

65 **Festa, Enrico.** **9.33 Crocidura** (45.9)
1912. Descrizione di una nuova especie del genere *Crocidura* di Sardegna. **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 27 No. 648,** 4 pp. [*O. ichnusae* n. sp.]

66 **Miller, Gerrit S. jr.** **9.33 Crocidura** (54.6)
1913. A New Shrew from Baltistan. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 113—114.** [*Crocidura pergrisea* n. sp.]

67 **Willberg, A. M.** **9.33 Erinaceus : 11.45**
1913. Die natürliche Resistenz der Igel einigen Giften gegenüber. **Biochem. Zeitschr. Bd. 48 p. 157—174.** [Vers. mit arsenigs. Kali, Morphin, Atropin, Strychnin, Curare, Cynkali, Nicotin, Phenol, Sublimat.]

68 **Fritze, Adolf.** **9.33 Erinaceus : 11.57**
1912. Ein Fall von Albinismus beim Igel. **Jahrb. Prov.-Mus. Hannover 1911/12 p. 113,** 1 Taf.

69 **Hubrecht, A. A. W.** **9.33 Erinaceus : 13**
1912. Frühe Entwicklungsstadien des Igels und ihre Bedeutung für die Vorgeschichte (Phylogenese) des Amnions. **Zool. Jahrb. Suppl. 15 Bd. 2 p. 739—774,** 4 Taf., 35 figg. 13.39

70 **Baumeister, Theodor.** **9.33 Erinaceus : 13.2**
1913. Die Entwicklungsvorgänge am Keime des Igels (*Erinaceus europaeus* L.) von seinem Uebertritt in den Uterus bis zur Ausbildung des Mesoderms. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 105 p. 1—86,** 2 Taf., 10 figg.

71 **Kasakoff, W.** **9.33 Erinaceus : 14.34**
1912. Zur Frage von dem Bau des Mitteldarmes bei *Erinaceus europaeus*. **Anat. Anz. Bd. 41 p. 33—45,** 1 Taf., 6 figg.

74372 **Mulon, P.** **9.33 Erinaceus : 14.45**
1912. Apparato reticolare et mitochondries dans la surrénale du hérisson. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 268—269.**

74373 **Пилатъ, М. Pilat, M.** **9.33 Erinaceus: 14.45**
1912. „Внутриклѣточный ретикулярный Аппаратъ" въ эпителіальныхъ клѣткахъ надпочечника ежа (*Erinaceus europaeus*). **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 43 Прот. Засѣд. Вып. 1 р. 15—28,** 7 figg. — „Apparato reticulare interno" in den Nebennierenzellen des Igels (*Erinaceus europaeus*). **Trav. Soc. Natural. St.-Pétersbourg T. 43 Livr. 1 C. R. p. 40—41,** 7 figg. — Der „intracelluläre Netzapparat" in den Epithelzellen der Nebenniere vom Igel (*Erinaceus europaeus*). **Arch. mikr. Anat. Bd. 80 Abt. 1 p. 157—166, 1 Taf.**

74 **Kazzander, Julius.** **9.33 Erinaceus : 14.64**
1913. Zur Anatomie des Penis von *Erinaceus europaeus*. **Anat. Anz. Bd. 43 p. 470—475, 5 figg.**

75 **Harvie-Brown, J. A.** **9.33 Erinaceus (41)**
1913. The Hedgehog in the West of Scotland. **Zoologist (4) Vol. 17 p. 105—107.** (41.13—.16,.38)

76 **Copeland, Manton.** **9.33 Microsorex (74.7)**
1912. A New Record for *Microsorex* in New York. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 96.**

77 **Schreitmüller, Wilhelm.** **9.33 Neomys : 15.3**
1912. Einiges über die Wasserspitzmaus (*Neomys fodiens* Pall.) **Lacerta 1912 p. 381—382,** 1 fig.

78 **Krausse, A. H.** **9.33 Pachyura (45.9)**
1912. Ueber eine sardische Spitzmaus (*Pachyura etrusca* Savi). **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 7 p. 166—167.**

74379 **Ghidini, A.** **9.33 Pachyura (494)**
1911. Fauna ticinese. XI. La *Pachyura etrusca* Savi, nel bacino del Ceresio. **Boll. Soc. ticinese Sc. nat. Anno 7 p. 53.**

80 **Dollman, Guy.** **9.33 Rhynchocyon (67.8)**
1912. A New Elephant Shrew from the Island of Zanzibar. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 130—131.** [*Rhynchozyon adersi* n. sp.]

81 **Ackert, James E.** **9.33 Scalops : 14.88**
1912. On a Tactile Organ in the Cheek of the Mole, *Scalops Aquaticus*. (Contr. zool. Lab. Univ. Illinois No. 14.) **Anat. Anz. Bd. 41 p. 341—347,** 5 figg. [A protuberance with 5 vibrissae probably caused by growth of the latter, by enormously developed blood sinuses and increased amount of supporting tissue. Innervation from sensory ramus of auriculotemporal branch of N. mandibul.]

82 **Grinnell, J., and H. S. Swarth.** **9.33 Scapanus (79.4)**
1912. The Mole of Southern California. **Univ. California Public. Zool. Vol. 10 p. 131—136, 1 fig.** [*Scapanus latimanus occultus* n. subsp.]

83 **Adams, Lionel E.** **9.33 Sorex : 15**
1912. The Duration of Life of the Common and the Lesser Shrew, with some notes on their Habits. **Mem. Proc. Manchester liter. philos. Soc. Vol. 56 No. 7,** 10 pp., 1 pl. 15.1,.3,.8

84 **André, Emile.** **9.33 Sorex : 15.6**
1913. Comment les Musaraignes peuvent transporter leurs petits. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 43 p. 116.**

85 **Ärnbäck-Christie-Linde, Augusta.** **9.33 Soricidae : 14.31.4**
1912. Der Bau der Soriciden und ihre Beziehungen zu andern Säugetieren. II. Zur Entwicklungsgeschichte der Zähne. Ontogenie. **Morphol. Jahrb. Bd. 44 p. 201—296,** 1 Taf., 47 figg.

86 **Ärnbäck-Christie-Linde, Augusta.** **9.33 Soricidae : 14.31.4**
1912. On the Development of the Teeth of the Soricidæ: an Ontogenetical Inquiry. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 601—625,** 2 pls., 9 figg.

87 **Olivier, G. A.** **9.33 Talpa**
1912. Observations sur l'Aspalax ou taupe aveugle des Grecs. **Rev. scient. Bourbonnais Ann. 25 p. 81—88.**

74388 **Sicher, Harry.** **9.33 Talpa : 14.13**
1912. Entwicklungsgeschichte der Kopfarterien von *Talpa europaea*. (Mor-

phol. physiol. Ges. Wien.) **Zentralbl. Physiol. Bd. 26 p. 108—109.** — Die Entwicklungsgeschichte der Kopfarterien von *Talpa europaea*. **Morphol. Jahrb. Bd. 44 p. 465—487,** 3 Taf., 5 figg.

74389 **Tandler, Julius, und Siegfried Grosz.** **9.33 Talpa : 14.63**
1911/12. Ueber den Saisondimorphismus des Maulwurfhodens. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 33 p. 297—302,** 1 Taf. — Ueber den Saison dimorphismus des Maulwurfhodens. (Entgegnung auf die Bemerkungen von D. von Hansemann.) **Bd. 35 p. 132—134.**

90 **Kazzander, Julius.** **9.33 Talpa : 14.64**
1912. Zur Anatomie des Penis beim Maulwurfe. **Zool. Anz. Bd. 39 p. 446—457,** 6 figg.

91 **Kaudern, W.** **9.33 Talpa : 14.64**
1913. Eine kurze Bemerkung über die Anatomie des Penis beim Maulwurf. **Zool. Anz. Bd. 42 p. 331—333.**

92 **Rollinat, R., et E. L. Trouessart.** **9.33 Talpa : 14.84**
1906. Sur l'atrophie progressive de l'œil de la Taupe (*Talpa europaea* Linné.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 602—603.**

93 . . . **9.4 : 11.852**
1912. The Sixth Sense of the Bat, Sir Hiram Maxim's Contention. The Possiple Prevention of Sea Collisions. **Scient. Amer. Suppl. Vol. 74 p. 148—150,** 12 figg.

94 **Branca, A.** **9.4 : 13.39**
1912. Sur le développement morphologique de la vésicule ombilicale chez le murin. **C. R. Ass. Anat. Réun. 14 p. 1—14,** 13 figg.

95 **Jordan, H. E.** **9.4 : 14.63.1**
1912. Notes on the Spermatogenesis of the Bat. **Anat. Anz. Bd. 40 p. 513—522,** 24 figg.

96 **Mileo, Nicola.** **9.4 : 14.71**
1912. L'osso trasverso nel carpo dei Chirotteri. **Arch. zool. Napoli Vol. 5 p. 201—232,** 2 tav. [Omologo al pisiforme.]

97 **Törne, Oskar.** **9.4 : 14.71**
1913. Ueber das knorpelige Accessorium der Vespertilionidenhand. **Morphol. Jahrb. Bd. 45 p. 431—440,** 5 figg.

74398 **Retterer, Ed.** **9.4 : 14.72**
1912. De la rotule brachiale et du coude des Chéiroptères. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 596—599.**

99 **Retterer, Ed., et H. Vallois.** **9.4 : 14.72**
1912. De la rotule et du genou des chéiroptères. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 450—453.**

74400 **Levy, Fritz.** **9.4 : 14.73**
1913. Vergleicnend anatomische und physiologische Untersuchungen über die Flugmuskulatur der Chiropteren und über die Morphologie des Rectus abdominis derselben. **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 11 p. 30—63,** 2 Taf.

01 **Kolmer, Walther.** **9.4 : 14.84**
1912. Zur Frage nach der Anatomie des Makrochiropterenauges. **Anat. Anz. Bd. 40 p. 626—629.**

02 **Bizot.** **9.4 : 14.98**
1912. Le rapport brachio-antibrachial chez les Cheiroptères. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 131—133,** 1 fig.

03 **Nicolle, C., et C. Comte.** **9.4 : 15.2**
1906. Du sens de l'orientation chez une espèce de chauves-souris (*Vespertilio Kuhli*). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 738 — 739.** [Retour au même endroit.]

04 **Nelson, E. W.** **9.4 (728)**
1912. Two Genera of Bats New to Middle America. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 93.**

74405 **Festa, Enrico.** **9.4 (8)**
1906. Viaggio del Dr. Enrico Festa nel Darien, nell'Ecuador e regioni vicine. XXX. Mammiferi. **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 21 No. 524,** 8 pp. (86,.6)

74406 **Miller, Gerrit S.** 9.4 (86)
1912. A Small Collection of Bats from Panama. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 42 p. 21 — 26.** [3 nn. spp. in: *Lonchophylla, Vampyressa, Chiroderma.*]

07 **Miller, Gerrit S. Jr.** **9.4 Chilophylla : 14**
1912. The Cranial and Dental Characters of *Chilophylla.* **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 117.** 14.314,.71

08 **Thomas, Oldfield.** **9.4 Cistugo** (67.3)
1912. A New Vespertilionine Bat from Angola. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 204—206.** [*Cistugo* n. g. *seabrae* n. sp.]

09 **Dugès, Alfredo.** **9.4 Corynorhinus**
1910. *Corynorhinus macrotis* raza: *pallescens*, Gerr. S. Miller jr. North Amer. Fauna No. 13 (1897). **La Naturaleza México (3) T. 1 Fasc. 1 p. 14—15.**

10 **Andersen, Knud.** **9.4 Cynopterus** (91.1)
1912. A New *Cynopterus* from Borneo. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 640.** [*C. persimilis* n. sp.]

11 **Dugès, Alfredo.** **9.4 Desmodus** (72)
1911. El vampiro de Tierra Caliente. **La Naturaleza México (3) T. 1 Fasc. 2 p. 1—4.** — Nota adicional por A. L. Herrera. **p. 4—6,** 1 pl.

12 **Miller, Gerrit S. jr.** **9.4 Eonycteris** (91.4)
1913. A New Pteropine Bat from Luzon. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 73—74.** [*Eonycteris robusta* n. sp.]

13 **Thomas, Oldfield.** **9.4 Glauconycteris** (67.1)
1913. On some Specimens of *Glauconycteris* from the Cameroons. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 144—145.** [*G. egeria* n. sp.]

14 **Fletcher, T. Bainbrigge.** **9.4 Megaderma : 15.3**
1912. On „*Megaderma lyra*". **Spolia zeylanica Vol. 8 p. 67—68.**

15 **Grinnell, J., and H. S. Swarth.** **9.4 Myotis** (79.4)
1912. *Myotis orinomus* Elliot, a Bat New to California. **Univ. California Public. Zool. Vol. 10 p. 137—142,** 2 figg.

74416 **Andersen, Knud.** **9.4 Nyctimene** (95)
1912. A New *Nyctimene* from New Guinea. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 95—96.** [*N. certans* n. sp.]

17 **Thomas, Oldfield.** **9.4 Nyctophilus** (94.2)
1913. Two New Australian Mammals. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 79—80.** [1 n. subsp. in *Nyctophilus.*]

18 **Andersen, Knud.** **9.4 Petalia** (5
1912. Brief Diagnoses of Eight New *Petalia*, with a List of the Known Forms of the Genus. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 546—550.** [5 nn. spp. 3 nn. subspp.]
(53.4, 59.5, 62, 63, 66.9—67.8, 68.2—.4,.7—.9, 91.1, 922, 925)

19 **Hollister, N.** **9.4 Pteropus** (91.4)
1913. Two New Philippine Fruit Bats. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 111—112.** [2 nn. spp.]

20 **Endrey, Elemér.** **9.4 Rhinolophus** (43.91)
1912. Uj denevérfaj Magyarországon. **Természet K. 1 p. 66—67.** [*R. blasii* neu für Ungarn.]

21 **Hewitt, J.** **9.4 Rhinolophus** (68.7)
1913. Note on a Variety of *Rhinolophus swinnyi* Gough from Pirie, E. Cape Colony. **Rec. Albany Mus. Vol. 2 p. 402—403.** [n. subsp.]

22 **Hollister, N.** **9.4 Taphozous** (51.1)
1913. Two New Bats of the Genus *Taphozous.* **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 157—158.** [2 nn. spp.]

23 **Grandidier, G.** **9.4 Triaenops** (69)
1912. Une nouvelle chauve-souris de Madagascar, le *Triænops aurita* G. G. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 8—9,** 1 fig. [n. sp.]

74424 **d'Athias.** **9.4 Vesperugo : 14.65**
1912. L'appareil mitochondrial des cellules interstitielles de l'ovaire du

Murin. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 448—449.** [Production d'une notable quantité de substance lipoïde.]

74425 **Behm, Hans Wolfgang.** **9.4 Vesperugo : 15**
1912 Die Zwergfledermaus und ihre einheimischen Verwandten. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 324—329,** 6 figg. [*Vesperugo pipistrellus.*]

26 **Freund, Ludwig.** **9.5 : 14**
1912. Walstudien. **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien Bd. 121 Abt. 1 p. 1103 —1182,** 2 Taf., 19 figg. [Gaumen und Stenson'sche Gänge. Caudale Bauchhöhle. Männliche Geschlechtsorgane.] 14.31,.38,.63,.64

27 **Matthes, Ernst.** **9.5 : 14.85**
1912. Einige Bemerkungen über das Gehörorgan von Walen und Sirenen. **Anat. Anz. Bd. 41 p. 594—599.** [Nur für das Hören im Wasser eingerichtet.] 9.51—.55

28 **Steinmann, G.** **9.5 : 14.9**
1912. Ueber die Ursache der Asymmetrie der Wale. **Anat. Anz. Bd. 41 p. 45—54,** 5 figg.

29 **Kunze, Arnold.** **9.5 : 14.98**
1912. Ueber die Brustflosse der Wale. **Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 33 p. 577—651,** 3 Taf., 27 figg.
14.13,.14,.71,.73,.83

30 **Burfield, S. T.** **9.5 : 15**
1913. Report to the Committee appointed to investigate the Biological Problems incidental to the Belmullet Whaling Station. **Rep. 82d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 145—186,** 5 figg. [Extinction of large Cetacea, migration, diving and blowing, breeding, varieties, proportion of sexes, colour, body form and proportions, throat furrows, whalebone, hairs, Jacobson's organ, stomach contents, eye, parasites, problematical organs inside tip of lower jaw, fœtuses.]
14.21,.31,.65,.781,.84 9.51,.53

74431 **Burfield, S. T.** **9.5 : 16.1**
1912. Belmullet Whaling Station. **Rep. 81st Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 121—125.** 9.51,.53

32 **Freund, Ludwig.** **9.5 : 16.1**
1912. Der Fang der Wale. **Lotos Prag Bd. 60 p. 173—179, 201—210,** 4 Taf. 9.51,.53

33 **Rabot, Charles.** **9.5 : 16.1**
1912. La pêche à la baleine dans les mers mondiales. **Nature Paris Ann. 40 Sem. 2 p. 247—252,** 7 figg.
9.51,.53

34 **Theinert, A.** **9.5 : 16.1**
1912. Der König der Meeresfauna. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 455—459,** 3 figg.

35 **Gruvel, A.** **9.5 : 16.1**
1913. L'industrie de la pêche aux grands Cétacés sur la côte occidentale d'Afrique. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 60 p. 377—384, 426—435.** 9.51,.53

36 **Goodall, Thomas B.** **9.5 : 16.1**
1913. With the Whalers at Durban, and a few Notes on the Anatomy of the Humpback Whale (*Megaptera böops*). **Zoologist (4) Vol. 17 p. 201 211,** 1 pl. 14.31,.313,.36,.61,.64,.69,.77,.84, 9.51,.53

37 **Fernando, H. F.** **9.5 (26.7)**
1912. Whales washed ashore on the Coast of Ceylon from 1889 to 1910. **Spolia zeylanica Vol. 8 p. 52—54,** 3 pls.

74438 **True, Frederick W.** **9.5 (7)**
1912. On the Correlation of North American and European Genera of Fossil Cetaceans. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 779—771.**
9.51,.53

74439 **True, Frederick W.** **9.51**
1912. The Genera of Fossil Whalebone Whales allied to *Balænoptera.* **Smithson miscell. Coll. Vol. 59 No. 6,** 8 pp.

40 **Turner, Wm.** **9.51 Balaena : 14.71**
1913. The Right Whale of the North Atlantic, *Balæna biscayensis*: its Skeleton described and compared with that of the Greenland Right Whale, *Balæna mysticetus.* **Trans. R. Soc. Edinburgh Vol. 48 p. 889—922,** 3 pls., 10 figg.

41 **Andrews, Roy C.** **9.51 Rhachianectes : 16.1**
1912. A Whaling Expedition in Korea. The California Gray Whale, supposed by Many to be Extinct, Rediscovered in Korean Waters. **Scient. Amer. Suppl. Vol. 74 p. 376—377,** 9 figg.

42 **Weber, Max.** **9.53** (492)
1912. Seltene Cetaceen an der niederländischen Küste. **Tijdschr. nederl. dierk. Vereen. (2) D. 12 p. 215—221,** 1 Taf.

43 **Andrews, Roy C.** **9.53 Berardius** (52)
1912. *Berardius bairdii* in Japan. **Science N. S. Vol. 36 p. 902—903.**

44 **True, Frederick W.** **9.53 Delphinodon** (1182)
1912. Description of a New Fossil Porpoise of the Genus *Delphinodon* from the Miocene Formation of Maryland. **Journ. Acad. nat. Sc. Philadelphia (2) Vol. 15 p. 163—194,** 10 pls. [*D. dividum* n. sp.]

45 **Liouville, Jacques.** **9.53 Delphinus : 11.51**
1913. Sur le polymorphisme d'un Delphinidé des mers australes: *Delphinus cruciger*, Quoy et Gaymard. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 156 p. 90—93,** 5 figg.

74446 **Magnan, A.** **9.53 Delphinus : 14**
1913. Observations anatomiques sur les Dauphins. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 106—108.** [Poids des viscères.]
14.12,.24,.33,.34,.36,.41,.61

47 **Argaud, R., et A. Weber.** **9.53 Delphinus : 14.31.3**
1912. Des rapports de l'épithélium avec le chorion dans la muqueuse linguale du Dauphin. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 964—965.**

48 **Argaud, R., et A. Weber.** **9.53 Delphinus : 14.31.3**
1912. Les fibres d'Herxheimer dans la muqueuse linguale du Dauphin (*Delphinus delphis*). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 918—920.**

49 **Legendre, R.** **9.53 Delphinus : 14.81**
1912. Notes sur le système nerveux central d'un dauphin [*Delphinus delphis*). **Arch. Anat. micr. T. 13 p. 377—400,** 10 figg. — **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 6—8,** 1 pl. [Valeur de la grosseur des fibres nerveuses dans coefficient du poids céphalique.]
14.81,.82

50 **Anderson, R. J.** **9.53 Grampus : 14.71**
1913. Notes on the Skull of a *Grampus.* **Rep. 82d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 502—503.**

51 **Facciolà, Luigi.** **9.53 Grampus** (26.2)
1912. Cattura di un „*Grampus griseus*" G. Cuv. nello stretto di Messina. **Boll. Soc. zool. ital. (3) Vol. 1 p. 153—160,** 1 tav.

52 **Forbin, V.** **9.53 Grampus** (26.6)
1912. Le mystérieux dauphin du détroit de Cook. **Nature Paris Ann. 40 Sem. 2 p. 159—160,** 1 fig. [*Grampus griseus.*]

53 **True, Frederick W.** **9.53 Hesperocetus** (79.4)
1912. A Fossil Toothed Cetacean from California, representing a New Genus and Species. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 60 No. 11,** 7 pp., 2 pls. [*Hesperocetus* n. g. *californicus* n. sp.]

54 **Gallardo, Angel.** **9.53 Lagenorhynchus** (26.5)
1912. El Delfín *Lagenorhynchus fitzroyi* (Waterhouse) Flower capturado en Mar del Plata. **Anal. Mus. nacion. Hist. nat. Buenos Ayres T. 23 p. 391—296,** 2 figg.

74455 **True, Frederick W.** **9.53 Mesoplodon** (26.1)
1913. Diagnosis of a New Beaked Whale of the Genus *Mesoplodon* from

the Coast of North Carolina. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 60 No. 25**, 2 pp. [*M. mirum* n. sp.]

74456 **de Burlet, H. M.** **9.53 Phocaena : 14.71**
1913. Zur Entwicklungsgeschichte des Walschädels. I. Ueber das Primordialcranium eines Embryo von *Phocaena communis*. **Morphol. Jahrb. Bd. 45 p. 523—556**, 3 Taf., 24 figg.

57 **Lahille, Fernando.** **9.53 Phocaena (82)**
1912. Nota preliminar sobre una nueva especie de marsopa del río de la Plata (*Phocaena dioptrica*). **Anal. Mus. nacion. Hist. nat. Buenos Ayres T. 23 p. 269—278.**

58 **Ritchie, James, and A. J. H. Edwards.** **9.53 Physeter : 14.31.4**
1913. On the Occurrence of Functional Teeth in the Upper Jaw of the Sperm Whale. **Proc. R. Soc. Edinburgh Vol. 33 p. 166—168**, 1 pl.

59 **Abel, O.** **9.53 Prosqualodon (1182)**
1912. Cetaceenstudien. III. Mitteilung: Rekonstruktion des Schädels von *Prosqualodon australe* Lyd. aus dem Miozän Patagoniens. **Anz. Akad. Wiss. Wien Jahrg. 49 p. 13—14. Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien Bd. 121 Abt. 1 p. 57—75**, 3 Taf., 1 fig.

60 **Gidley, James W.** **9.53 Zeuglodon (1181)**
1913. A Recently Mounted *Zeuglodon* Skeleton in the United States National Museum. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 44 p. 649—654**, 2 pls., 3 figg.

61 **Bassani, F., e A. Misuri.** **9.53 Ziphiodelphis (1182)**
1912. Sopra un Delfinorinco del calcare miocenico di Lecce (*Ziphiodelphis abeli* Dal Piaz). **Mem. Acad. Lincei (5) Vol. 9 p. 26—38**, 1 tav., 6 figg.

74462 **Freund, L.** **9.55 : 15**
1913. Neues über Sirenen. **Die Naturwissenschaften Jahrg. 1 p. 258—261**, 2 figg.

63 **Abel, O.** **9.55 Eotherium (1181)**
1913. Die eocänen Sirenen der Mittelmeerregion. Erster Teil: Der Schädel von *Eotherium aegyptiacum*. **Palaeontographica Bd. 59 p. 289—363**, 5 Taf., 5 figg.

64 **Issel, Arturo.** **9.55 Felsinotherium (1183)**
1912. Un omero di *Felsinotherium*. **Mem. Accad. Lincei (5) Vol. 9 p. 119—125**, 2 tav.

65 **Freund, L.** **9.55 Halicore : 14.61**
1912. Der eigenartige Bau der Sirenenniere. **Verh. 8. intern. Zool. Congr. Graz p. 548—557**, 2 figg.

66 **Dexler, H.** **9.55 Halicore : 14.81**
1912. Das Hirn von *Halicore dugong* Erxl. **Morphol. Jahrb. Bd. 45 p. 97—190**, 2 Taf., 35 figg.

67 **Dexler, H.** **9.55 Halicore : 14.82**
1912. Das Rückenmark von *Halicore dugong* Erlx. **Verh. 8. intern. Zool. Congr. Graz p. 527—534.**

68 **Schmidtgen, Otto.** **9.55 Halitherium : 14.98**
1912. Neue Beiträge zur Kenntnis der hinteren Extremität von *Halitherium Schinzi* Kaup. **Zool. Jahrb. Suppl. 15 Bd. 2 p. 457—498**, 1 Taf., 2 figg.

69 **Matthes, Ernst.** **9.55 Manatus : 14.71**
1912. Zur Entwicklung des Kopfskelettes der Sirenen. I. Die Regio ethmoidalis des Primordialkraniums von *Manatus latirostris*. **Jena. Zeitschr. Nat. Bd. 48 p. 489—514**, 8 figg.

70 **Meli, Romolo.** **9.61**
1912. Notizia di una zanna e di altri resti elefantini fossili, descritti da Giambattista Passeri nel 1759, oggi conservati nella Biblioteca Oliveriana di Pesaro. **Boll. Soc. geol. ital. Vol. 30 p. 895—908.**

74471 **Schlesinger, Günther.** **9.61**
1912. Studien über die Stammesgeschichte der Proboscidier. **Jahrb. geol. Reichsanst. Wien Bd. 62 p. 87—182**, 2 Taf., 10 figg.

74472 **Osborn, Henry Fairfield.** **9.61 : 11.39**
1912. A Means of Estimating the Age of the *Mastodon* and other Proboscidea. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 782—784,** 3 figg. [Increments of growth on tusks.]

73 **Harlay, V.** **9.61 Elephas**
1909. Composition des os de Mammouth d'Alland'huy. **Bull. Soc. Hist. nat. Ardennes T. 16 p. 23—29.**

74 **Angerer, P. Leonhard.** **9.61 Elephas**
1911. Die Wiederauffindung der von den Schweden im Jahre 1645 zu Krems in Niederösterreich ausgegrabenen Mammutknochen in der Stiftssammlung von Kremsmünster. **Verh. geol. Reichsanst. Wien 1911 p. 359—360.**

75 **Zuffardi, Pietro.** **9.61 Elephas**
1912. L'*Elephas antiquus* Falc. nella filogenesi delle forme elefantine fossili. **Rend. Accad. Lincei (5) Vol. 21 Sem. 2 p. 298—304.**

76 **Gebhardt, F. A. M. W.** **9.61 Elephas** : 12.31.4
1913. Pathologische Erscheinungen an Elefantenzähnen. **Zeitschr. Nat. Leipzig Bd. 84 p. 351.**

77 **Durrieux, A.** **9.61 Elephas : 13.3**
1912. Présentation d'un fœtus d'éléphant. **C.R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 188—189,** 1 pl. [Femelle d'éléphant peut être fécondée pendant l'allaitement.]

78 **Retzer, Robert.** **9.61 Elephas : 14.12**
1912. The anatomy of the heart of the Indian Elephant. **Anat. Record Vol. 6 p. 75—90.**

79 **Todd, T. Wingate.** **9.61 Elephas : 14.2**
1913. Notes on the Respiratory System of the Elephant. **Anat. Anz. Bd. 44 p. 175—183,** 3 figg. [Absence of pleural cavity, diaphragmatic breathing.] 14.23,.24,.25,.26

80 **Pontier, G.** **9.61 Elephas : 14.31.4**
1912. Remarques sur les variations dentaires chez les Eléphants quaternaires européens. **Bull. Soc. géol. France (4) T. 11 p. 463—471,** 1 pl.

74481 **Pettit, Auguste.** **9.61 Elephas : 14.61**
1907. Sur la musculature du rein de l'Eléphant d'Afrique (*Elephas* [*Loxodon*] *africanus* Blumb.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 712—714, 823.**

82 **Anderson, R. J.** **9.61 Elephas : 14.71**
1912. Note on the Manus of a Young Indian Elephant. **Rep. 81st Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 428.**

83 **Montané, et Bourdelle.** **9.61 Elephas : 14.81**
1911. Quelques observations sur les circonvolutions cérébrales de l'éléphant. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 39 T. 2 p. 182—194,** 3 figg.

84 **Raveret-Wattel, C.** **9.61 Elephas : 16.1**
1912. L'éléphant de la mission de Sainte-Anne du Fernan-Vaz. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 59 p. 427—429,** 1 fig.

85 **Ferronnière, G.** **9.61 Elephas (1183)**
1912. L'*Elephas meridionalis* de Chantonnay (Vendée). **Bull. Soc. Sc. nat. Ouest France Nantes (3) T. 2 p. 149—150,** 1 fig.

86 **Schlesinger, Günther.** **9.61 Elephas (1183)**
1912. Ueber den Fund einer ostindischen Ahnenform der Elefanten in Niederösterreich. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (55).**

87 **Andrews, C. W.** **9.61 Elephas (119)**
1912. Note on the Molar Tooth of an Elephant from the Bed of the Nile, near Khartum. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 9 p. 110—113,** 2 figg.

88 **Dietrich, W. O.** **9.61 Elephas (119)**
1912. *Elephas primigenius Fraasi,* eine schwäbische Mammutrasse. **Jahresb. Ver. vaterl. Nat. Württemberg Jahrg. 68 p. 42—106,** 2 Taf., 26 figg.

74489 **Niezabitowski, E.** **9.61 Elephas (119)**
1912. Szczątki mamuta (*Elephas primigenius* Blum.) na Podhalu. — Mammut-Ueberreste in Podhale. **Spraw. Kom. fizyogr. Akad. Umiejętn. Kraków T. 46 p. 181—188,** 2 tab.

74490 **Niezabitowski, E.** **9.61 Elephas (119)**
1912. Materyały do fauny słoni kopalnych Polski.—Materialien zur Fauna der fossilen Elefanten Polens. **Spraw. Kom. fizyogr. Akad. Umiejętn. Kraków T. 46 p. 189—193,** 2 tab. (43.74, 47.6)

91 **Soergel, W.** **9.61 Elephas (119)**
1913. *Elephas trogontherii* Pohl. und *Elephas antiquus* Falc., ihre Stammesgeschichte und ihre Bedeutung für die Gliederung des deutschen Diluviums. **Palaeontographica Bd. 60 p. 1—114,** 3 Taf., 14 figg. (43.23,.25,.46,.47,.59)

92 **Akeley, Carl E.** **9.61 Elephas (67.6)**
1912. Elephant hunting in Equatorial Africa. **Amer. Mus. Journ. Vol. 12 p. 43—62,** 21 figg.

93 **Pohlig, H.** **9.61 Mastodon**
1912. Sur une vieille mandibule de „*Tetracaulodon ohioticum*" Blum., avec défense in situ. **Bull. Soc. géol. Belgique T. 26 Proc.-Verb. p. 187—193,** 2 figg.

94 **Piers, Harry.** **9.61 Mastodon (119)**
1912. *Mastodon* Remains in Nova Scotia. **Trans. Nova Scotian Inst. Sc. Vol. 13 p. 163—174.** [*M. americanus.*]

95 **Lichtenstein.** **9.61 Mastodon (77.8)**
1839/1912. Ueber den Schädel eines Mastodon. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1839/1859 p. 13.** [Spitze eines Stosszahnes nach hinten gerichtet. Schnauze so gebildet, dass kein Elefanten-Rüssel vorhanden sein könnte. Funde von Alb. Koch.]

96 **Brauer, A.** **9.62 Procavia : 14.31.4**
1913. Zur Kenntnis des Gebisses von *Procavia.* **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1913 p. 118—125,** 15 figg.

97 **Brauer, A.** **9.62 Procavia (6)**
1912/13. Zwei neue Baumschlieferarten aus Westafrika. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1912 p. 411—414.**—Weitere neue *Procavia*-Arten aus dem Kgl. Zoologischen Museum in Berlin. **1913 p. 125—141.** [7 nn. spp.] (66.99, 67.1,.5,.6,.8)

74498 **Kollmann, Max.** **9.62 Procavia (65)**
1912. *Procavia* nouveau du Sahara algérien. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 281—283.** [*P. bounhioli* n. sp.]

99 **Todd, T. Wingate.** **9.71 : 14.83**
1912. Injuries of the Nerve Supply to the Musculus brachio-cephalicus in Ungulates. **Anat. Anz. Bd. 41 p. 639—643,** 1 fig. [Cervical nerves convey only sensory branches to muscle of horse, motor supply through spinal accessory. No spinal accessory supply to brachiocephalicus in giraffe.] 9.725,.735

74500 **Raveret-Wattel.** **9.71 : 15**
1912. Une pouliche allaitée par une chèvre. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 59 p. 178—179,** 1 fig. 15.3,.6, 9.725,.735

01 **Roman, F.** **9.72 (1181)**
1912. Sur un *Acerotherium* des Collections de l'Université de Grenoble et sur les mammifères du Stampien des environs de l'Isle-sur-Sorgues (Vaucluse). **Ann. Univ. Grenoble T. 24 p. 359—370,** 1 pl., 4 figg. [2 nn. spp. in: *Acerotherium, Cadurcotherium.*] (44.71,.76.,83..85,.92,.95)

02 **Roman, F.** **9.72 Acerotherium (1181)**
1910. Note sur la présence de l'*Acerotherium filholi* dans la magnésite de Salinelles, près Sommières. **Bull. Soc. Etud. Sc. nat. Nîmes T. 38 p. 48—53,** 2 figg.

03 **Goldman, E. A.** **9.72 Acrocodia**
1913. A New Generic Name for the Asiatic Tapir. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 65—66.** [*Acrocodia* n. g. pro *Tapirus indicus.*]

74504 **Cook, Harold James.** **9.72 Epiaphelops (1182)**
1912. Notice of a New Genus of Rhinoceros from the Lower Miocene.

Science N. S. Vol. 35 p. 219—220. [*E.* n. g. *virgasectus* n. sp.] (78.2,.7)

74505 **Depéret, Charles.** **9.72 Lophiaspis (1181)**
1912. Sur un nouveau genre d'ongulés éocènes, le *Lophiaspis*, de la famille des Lophiodontidés. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 769—770.**

06 **Depéret, Ch.** **9.72 Lophiodontidae (1181)**
1911. Etudes sur la famille des Lophiodontidés. **Bull. Soc. géol. France (4) T. 10 p. 558—577, 1 pl.** [*Lophiaspis baicherei* n. sp.] (44.34,.84,.87,.91,.93)

07 **Deninger, K.** **9.72 Rhinoceros (1182)**
1910. Ueber einen Unterkiefer von *Rhinoceros minutus* aus der Molasse bei Stockach. **Mitt. bad. geol. Landesanst. Bd. 6 p. 515—519,** 2 Taf.

08 **Bestel, Ad.** **9.72 Rhinoceros (119)**
1909. Note sur une dent de *Rhinocéros*. **Bull. Soc. Hist. nat. Ardennes T. 16 p. 16—18,** 1 pl.

09 **Abel, O.** **9.72 Rhinoceros (119)**
1912. Ueber eine im Erdwachs von Starunia in Galizien gefundene Nashornleiche. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (79)—(82).** (43.74)

10 **Wurm, Adolf.** **9.72 Rhinoceros (119)**
1912. Das *Rhinoceros* der Sande von Mauer bei Heidelberg. **Sitz.-Ber. Heidelberg Akad. Wiss. math.-nat. Kl. Jahrg. 1912 B Abh. 4,** 4 pp. Ueber *Rhinoceros etruscus* Falc. von Mauer a. d. Elsenz (bei Heidelberg). **Verh. nat.-med. Ver. Heidelberg N. F. Bd. 12 p. 1—62,** 4 Taf., 3 figg.

11 **Niezabitowski, Edward Lubicz.** **9.72 Rhinoceros (119)**
1913. Czaszka nosorożа włochatego (*Rhinoceros antiquitatis* Blum.) ze Złotego Potoka. **Spraw. Kom. fizyogr. Akad. Umiejętn. Kraków T. 47 p. 1—10,** 1 Taf. — Ueber einen in Złoty Potok gefundenen Schädel des *Rhinoceros antiquatis* Blum. **p. 10—11.**

74512 **Litchfield, E. Hubert.** **9.72 Rhinoceros (67.6)**
1912. *Rhinoceros*-hunting. A Sportsman's African Notes. **Amer. Mus. Journ. Vol. 12 p. 94—99,** 6 figg.

13 **Merriam, John C.** **9.72 Tapirus (119)**
1913. Tapir Remains from Late Cenozoic Beds of the Pacific Coast Region. **Univ. California Public. Geol. Vol. 7 p. 169—175,** 2 figg. [*Tapirus haysii californicus* n. subsp.] (79.4,.5)

14 **von Niezabitowski, Eduard Lubicz.** **9.72 Teleoceras (1182)**
1912. *Teleoceras ponticus* nov. spec. Vorläufige Notiz. Nowy Targ, 8°, 4 pp., 1 Taf.

15 **Gregory, William K.** **9.72 Telmatherium (1181)**
1912. Note on the Upper Eocene Titanotheroid *Telmatherium* (?) *incisivum* Douglass from the Uinta Basin. **Science N. S. Vol. 35 p. 546.**

16 **Gregory, William K.** **9.72 Titanotherium**
1912[?]. A New Restoration of a Titanothere. **Amer. Mus. Journ. Vol. 12 p.[?] 15—17,** 2 figg.

17 **Kiernik[?], E.** **9.72 Titanotherium (1182)**
1912[?]. Ein neuer *Titanotherium*fund in Europa. **Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie[?] 1912 Cl. Sc. math.-nat. B p. 1211—1225,** 1 Taf. [*T. bohemicum* n.[?] sp.]

18 **Hilzheimer, Max.** **9.725**
1912. Die in Deutschland aufbewahrten Reste des Quaggas. **Abh. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. Bd. 31 p. 83—104,** 6 Taf., 2 figg. [1 n. subsp. *Megacephalon* n. subg.] (43.15,.36,.41,.47,.58)

19 **Lotichius, A.** **9.725**
1912. Aus der Schausammlung. Das Quagga. **43. Ber. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. p. 104—107,** 1 Taf., 1 fig.

20 **Van de Pas, Luis.** **9.725**
1912. Otros indicios de evolución actual en el caballo criollo. **Anal. Mus. nacion. Hist. nat. Buenos Ayres T. 23 p. 397—407,** 1 lám.

74521 **Weber, Ew.** **9.725**
1912. Das Przewalski-Wildpferd. **Zeitschr. Tiermed. Bd. 16 p. 179—192,** 1 fig.

74522 Griffini, Achille. 9.725
1913. Intorno a due Bonte-quagga del Museo di Tring. **Atti Soc. ital. Sc. nat. Mus. civ. Milano Vol. 51 p. 366—383,** 4 tav.

23 **Scheunert, Arthur.** **9.725 : 11.31**
1912. Ueber den Magenmechanismus des Pferdes bei der Getränkaufnahme. Studien zur vergleichenden Verdauungsphysiologie. IV. Mitteilung. **Arch. ges. Physiol. Bd. 144 p. 411—435,** 27 figg.

24 **Scheunert, Arthur.** **9.725 : 11.32**
1913. Studien zur vergleichenden Verdauungsphysiologie. VI. Mitteilung. Ueber das Schicksal getrunkenen Wassers im Magen und Darm des Pferdes. **Arch. ges. Physiol. Bd. 151 p. 396—406.** [Keine Störung der Verdauung, indem grosser Teil der Wassermenge rasch aus Magen entleert wird. Resorption verhindert Ausspülung des Darmes. Wasser erreicht Enddarm erst nach 3/4—1 Stunde.]

25 **Houdas, J.** **9.725 : 11.431**
1913. De la présence de la choline ou de bases voisines dans la salive du Cheval. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 156 p. 824—826.**

26 **Bunsow, Robert.** **9.725 : 11.5**
1911. Inheritance in Race Horses. Coat Colour. **Mendel Journ. London No. 2 p. 74—102.**

27 **Hurst, C. C.** **9.725 : 11.5**
1912. The Application of Genetics to Horse-breeding. **Rep. 81st Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 606—607.**

28 **Robertson, J. B.** **9.725 : 11.5**
1912. The Heredity of Racing Stamina in the Thoroughbred Horse. **Mendel Journ. London No. 3 p. 37—92.**

74529 **Davies, C. J.** **9.725 : 11.57**
1912. A Note on Yellow Dun Horses and the Relation of this Colour to Chestnut. **Mendel Journ. London No. 3 p. 197—198.**

30 **Sturtevant, A. H.** **9.725 : 11.57**
1912. A Critical Examination of Recent Studies on Colour Inheritance in Horses. **Journ. Genetics Vol. 2 p. 41—51.** [Chestnut always breeds true, then follow in epistatic sequence black, bay or brown, gray, roan and white.]

31 **Walther, Ad. R.** **9.725 : 11.57**
1912. Studien über Vererbung bei Pferden. I. Die Vererbung des schwarzen Pigments. **Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 6 p. 238—244.**

32 **Wilson, James.** **9.725 : 11.57**
1912. The Inheritance of the Dun Coat-colour in Horses. **Sc. Proc. R. Dublin Soc. N. S. Vol. 13 p. 183—201.**

33 **Fatz-Fein,** et **Il. Ivanov.** **9.725 : 11.6**
1913. A propos du problème de la télégonie. (Réun. biol. St. Pétersbourg.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 1029—1031.** [Observations sur des juments fécondées d'abord par des zèbres plus tard par des étalons. Pas de télégonie.]

34 **Schein, Georg.** **9.725 : 11.77**
1913. Untersuchungen über die chemische Zusammensetzung des Knochens an verschiedenen Körperstellen und bei verschiedenen Behandlungsmethoden. **Zeitschr. Nat. Leipzig Bd. 84 p. 241—298.**

35 **Alezais.** **9.725 : 12.61**
1906. Le rein fer à cheval et les anomalies des artères rénales. (Réun. biol. Marseille.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 889—891.**

36 **Ancelin.** **9.725 : 12.98**
1912. Absence de membranes antérieurs chez un poulain. **Rec. Méd. vétér. Paris T. 89 p. 428—429,** 1 fig.

74537 **Skoda, K.** **9.725 : 12.98**
1912. Anatomische Untersuchungen an einem Fall von Dysdaktylie beider Schultergliedmassen beim Pferd. **Anat. Anz. Bd. 41 p. 417—434,** 5 figg.

74538 **Henseler.** 9.725 : 12.98
1913. Vielzehiges Fohlen. **Zeitschr. Nat. Leipzig Bd. 84 p. 350—351.**

39 **Schauder, Wilhelm.** 9.725 : 13.39
1912. Untersuchungen über die Eihäute und Embryotrophe des Pferdes. **Arch. Anat. Physiol. 1912 anat. Abt. p. 193—248, 259—302,** 4 Taf., 6 figg.

40 **Argaud, R.** 9.725 : 14.12
1912. Sur la vascularisation des valvules auriculo-ventriculaires, chez le cheval. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 812—814.** [Vaisseaux abordent par bord adhérent, quelques-uns par cordages tendineux.]

41 **Retterer, Éd., et H. Neuville.** 9.725 : 14.12
1912. Pétrification du squelette cardiaque d'un vieux poney. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 438—440.**

42 **Skoda, K.** 9.725 : 14.13
1912. Eine seltene Anomalie des Carotidenursprunges — Mangel des Truncus bicaroticus — beim Pferde. **Anat. Anz. Bd. 40 p. 540—544,** 6 figg.

43 **Zietzschmann, Otto.** 9.725 : 14.13
1912. Die Orbitalarterien des Pferdes. Seinem verehrten Lehrer V. v. Ebner anlässlich seines Rücktrittes vom Lehramte gewidmet. **Arch. vergl. Ophthalm. Bd. 3 p. 129—210,** 2 Taf., 13 figg.

44 **Symons, S. T. D.** 9.725 : 14.31.4
1912. The Teeth of the Horse and its Age. **Agric. Gaz. N. S. Wales Vol. 23 p. 42—53, 671—681,** 45 figg.

45 **Veith, A.** 9.725 : 14.31.4
1912. Beiträge zum Studium der Maxillarbezahnung der Hippiden. **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 5 p. 1—33,** 2 Taf.

75546 **Séguin, P.** 9.725 : 14.34
1912. Les mastzellen histiogènes dans le chorion de la muqueuse du gros intestin du cheval. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 30—32.**

47 **Zannini, P.** 9.725 : 14.62
1912. Di un interessantissimo e nuovo esemplare di otricolo prostatico nell'asino. **Atti Soc. Natural. Modena (4) Vol. 14 p. 6—16,** 1 fig.

48 **Kirillow, S.** 9.725 : 14.63.1
1912. Die Spermiogenese beim Pferde. I. **Arch. mikr. Anat. Bd. 79 Abt. 2 p. 125—147,** 1 Taf., 1 fig.

49 **Chubb, S. H.** 9.725 : 14.71
1912. Notes on the Trapezium in the Equidae. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 31 p. 113—115,** 6 figg.

50 **Grommelt.** 9.725 : 14.71
1912. Beiträge zur Architektur der Kompakta und Spongiosa des Vorderröhrbeines des Pferdes und zur Statik und Mechanik dieses Knochens mit Berücksichtigung der regelmässigen und unregelmässigen Gliedmassenstellungen. **Monatsh. prakt. Tierheilkde. Bd. 23 p. 241—279,** 4 Taf., 10 figg.

51 **Osborn, Henry Fairfield.** 9.725 : 14.71
1912. Craniometry of the Equidæ. **Mem. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 1 p. 57—100,** 17 figg.

52 **Zimmermann, Ágoston.** 9.725 : 14.73
1912. Összehasonlító anatomiai vizsgálatok a ló elülső végtagjának ujjnyujtóiról. **Állatt. Közlem. Köt. 11 p. 229—232.** — Zur vergleichenden Anatomie der Zehenstrecker des Pferdes. **p. 262—263.** [Andeutungen einer primitiven Polydactylie.]

53 **Keuchenius, P. E.** 9.725 : 14.78
1913. Ueber die Herkunft von Sporn und Kastanie der Equidae. **Zool. Anz. Bd. 41 p. 446—451.**

74554 **Zimmermann, Ágoston.** 9.725 : 14.78
1913. A ló szarugesztenyéi. **Állatt. Közlem. Köt. 12 p. 108—117,** 2 figg. — Ueber die Kastanien des Pferdes. **p. 131—132.** — **Zeitschr. Tiermed. Bd. 16 p. 1—16,** 5 figg.

74555 **Breton.** 9.725 : 14.78.1
1913. Présence anormale de crins sur les lombes chez un cheval. **Bull. Soc. centr. Méd. vétér. Vol. 67 p. 69—71**, 2 figg. — Discuss. p. 71—74, 119.

56 **Lungwitz, M., und H. Erle.** 9.725 : 14.78.6
1913. Untersuchungen über die Hufknorpel des Pferdes. **Anat. Anz. Bd. 43 p. 313—326**, 8 figg. [Nur fibröses nicht hyalines Gewebe.]

57 **Livon, Ch.** 9.725 : 14.81
1906. Note sur les cellules glandulaires de l'hypophyse du cheval. (Réun. biol. Marseille.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 1159—1161.**

58 **Dexler, H.** 9.725 : 15.1
1912. Beiträge zur modernen Tierpsychologie. **Lotos Prag Bd. 60 p. 89—98. — Neurol. Centralbl. Jahrg. 31 p. 685—694.**

59 **Haenel, Hans.** 9.725 : 15.1
1912. Beiträge zur modernen Tierpsychologie. [Eine Entgegnung.] **Neurol. Centralbl. Jahrg. 31 p. 1220—1227.**

60 **Hempelmann.** 9.725 : 15.1
1912. Das Problem der denkenden Pferde des Herrn Krall in Elberfeld. **Verh. deutsch. zool. Ges. Vers. 22 p. 228—239.**

61 **Krall, Karl.** 9.725 : 15.1
1912. Denkende Tiere. Beiträge zur Tierseelenkunde auf Grund eigener Versuche. Der kluge Hans und meine Pferde Muhamed und Zarif. 2. Aufl. Leipzig, Friedr. Engelmann, 8°, 532 pp., 1 portr., 8 Taf., 147 figg., M. 10.50.

62 **Sarasin, Paul.** 9.725 : 15.1
1912. Ein Besuch bei Herrn Karl Krall und seinen denkenden Pferden. **Zool. Anz. Bd. 40 p. 238—254.** — Erklärung über die denkenden Pferde des Herrn Karl Krall in Elberfeld, von H. Kraemer, Paul Sarasin, und H. E. Ziegler. **p. 254—255.**

74563 **Thesing, R.** 9.725 : 15.1
1912. Denkende Tiere. **Himmel und Erde Jahrg. 24 p. 268—275**, 6 figg.

64 **von Buttel-Reepen, H.** 9.725 : 15.1
1913. Meine Erfahrungen mit den „denkenden" Pferden. **Nat. Wochenschr. Bd. 28 p. 241—245, 257—263**, 5 figg. — Protest in Sachen der Elberfelder „rechnenden" Pferde, von H. Dexler und And. **p. 271.**

65 **Dexler, H.** 9.725 : 15.1
1913. Communication sur les chevaux d'Elberfeld. **Commun. 9me Congrès intern. Zool. Monaco Sér. 2 p. 23—24.**

66 **Merle, René.** 9.725 : 15.1
1913. Les chevaux savants d'Elberfeld. **La Nature Ann. 41 Sem. 2 p. 183—185**, 4 figg.

67 **Plate, L.** 9.725 : 15.1
1913. Beobachtungen an den denkenden Elberfelder Pferden des Herrn K. Krall. **Nat. Wochenschr. Bd. 28 p. 263—268.**

68 **Schneider, Karl Camillo.** 9.725 : 15.1
1913. Die rechnenden Pferde. **Biol. Centralbl. Bd. 33 p. 170—179.** [Mathematik eine aprioristische Leistung, infolgedessen bei Tieren hoch entwickelt, jedoch ohne Beziehung zur Logik.]

69 **Schmantke, Christoph.** 9.725 : 15.1
1913. Bemerkungen zur Tierpsychologie veranlasst durch den Aufsatz von Cammillo Schneider: Die rechnenden Pferde. **Biol. Centralbl. Bd. 33 p. 423—425.**

70 **Collet, René.** 9.725 : 16.1
1912. L'élevage du cheval dans les Franches-Montagnes. **Terre vaudoise Ann. 4 p. 484—487, 497—498**, 1 fig.

74571 **Grynfeltt, E., et J. Euzière.** 9.725 : 18.11
1912. Etudes cytologiques sur l'élaboration du liquide céphalo-rachidien dans les cellules des plexus choroïdes du cheval. **Bull. Acad. Sc. Lettr. Montpellier 1912 p. 106—117**, 1 fig. [Pas de „grains de sécrétion".

Mitochondries se gonflent en vésicules lipoïdes dont la paroi fonctionne comme dialyseur. Le liquide filtre à travers la bordure en brosse de la cellule „Eclectosomes".]

74572 **Hallich, Karl.** 9.725 : 18.15
1913. Beiträge zur Kenntnis von der Zellteilung im Karzinom des Pferdes. **Arch. wiss. prakt. Tierheilkde. Bd. 39 p. 210—251,** 19 figg.

73 **Ackerknecht, Eberh.** 9.725 : 18.46
1912/13. Beiträge zur Kenntnis des Markes der Röhrenknochen beim Pferde. **Arch. path. Anat. Physiol. Bd. 208 p. 396—414,** 6 figg. — Das Mark der Röhrenknochen. Untersuchungen an Pferden. **Vierteljahrschr. nat. Ges. Zürich Jahrg. 57 p. 413—530,** 6 figg. [Lokalisation der roten Markbezirke im Humerus, Tibia und Radius. Histologie.]

74 **Schütze.** 9.725 : 18.5
1912. Untersuchungen über die Zahl der roten und weissen Blutkörperchen gesunder Pferde. **Zeitschr. Tiermed. Bd. 16 p. 275—290.** [Erhebliche Schwankungen. Möglicherweise Abnahme der roten Blutkörperchen mit Zunahme des Alters, auch vorübergehend nach Bewegung. Verdauungsleukocytose.]

75 **Schaefer, P.** 9.725 : 18.6
1912. Ueber helle und trübe Muskelfasern beim Pferd. **Abh. Senckenberg nat. Ges. Frankfurt a. M. Bd. 31 p. 173—188,** 1 Taf., 2 figg. [Renn- und Herrschaftspferde zeigen grösseren Prozentsatz von hellen Fasern wie Last- oder Karusselpferd. Funktionsdifferenz der Muskulatur.]

76 **Sefve, Ivar.** 9.725 (118)
1912. Die fossilen Pferde Südamerikas. **Svensk. Vet.-Akad. Handl. Bd. 48 No. 6,** 185 pp., 3 Taf., 32 figg. [*Parahipparion burmeisteri* n. sp.]
(81, 82, 84, 85, 86.6)

74577 **Cardoso, Anibal.** 9.725 (118)
1912. Antiguedad del caballo en el Plata. **Anal. Mus. nac. Buenos Ayres (3) T. 15 p. 371—439,** 16 figg. — Ancienneté du cheval au Rio de la Plata. **p. 459—462.**

78 **Matthew, W. D.** 9.725 (1181)
1912. A New Four-toed Horse Skeleton. **Amer. Mus. Journ. Vol. 12 p. 186,** 1 fig.

79 **Antonius, Otto.** 9.725 (119)
1912. Die Rassengliederung der quartären Wildpferde Europas. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (64) — (78).**
(43.41,.42,.47,.61,.71,.72, 494)

80 **Macalík, Basil.** 9.725 (119)
1912. Kůň pravěký a předhistorický na Moravě. **Časop. moravsk. Mus. Zemsk Ročn. 12 p. 47—72,** 3 figg.

81 **Hay, Oliver P.** 9.725 (119)
1913. Notes on some Fossil Horses, with Descriptions of Four New Species. **Proc. U. S. nation. Mus Vol. 44 p. 569—594,** 5 pls., 28 figg. [4 nn. spp.] (75.7,.9, 78.1,.2)

82 **Hilzheimer, Max.** 9.725 (43.15)
1912. Ueber ein Pferd der Völkerwanderungszeit. **Zool. Anz. Bd. 40 p. 105—117,** 2 figg.

83 **de Chapel, F.** 9.725 (44.91)
1912. Le Cheval Camargue, ancien et amélioré. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 59 p. 225—235,** 3 figg.

84 **Antonius, Otto.** 9.725 (47)
1912. Was ist der „Tarpan"? **Nat. Wochenschr. Bd. 27 p. 513—517,** 2 figg. [*Equus gmelini* n. sp.]

85 **Schwarz, Ernst.** 9.725 (6)
1912. Beiträge zur Kenntnis der Zebras. I—II. **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 7 p. 34—57,** 3 Taf. [Entwicklung der Zeichnung. Schädel. Südafrikanische Tigerpferde.] (67.3, 68.2,.3,.7—.9)

74586 **Stevenson-Hamilton, J.** 9.725 (68.2)
1912. The Local Races of Burchell's Zebra. **Proc. zool. Soc. London**

1912 p. 757—763, 5 figg. (Rev. by R. I. Pocock; Nature London Vol. 89 p. 399.)

74587 **Férronnière, G.** **9.725 Hipparion (1182)**
1912. *Hipparion gracile* de Christ à Martigné-Briand (Maine-et-Loire). **Bull. Soc. Sc. nat. Ouest France Nantes (3) T. 2 p. 133—136.**

88 **Laville, A.** **9.725 Paloplotherium (1181)**
1912. *Paloplotherium* du Sannoisien de la Brie, à Romainville. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 42 p. 29—30,** 2 figg.

89 **Haupt, O.** **9.725 Propalaeotherium (1182)**
1911. *Propalaeotherium* cf. *rollinati*, Stehlin aus der Braunkohle von Messel bei Darmstadt. **Notizbl. Ver. Erdkunde grossh. geol. Landesanst. Darmstadt (4) Heft 32 p. 59—70, 1 Taf.**

90 **Bach, Franz.** **9.729 Chalicotherium (1182)**
1913. Chalicotherienreste aus dem Tertiär Steiermarks. **Jahrb. geol. Reichsanst. Wien Bd. 62 p. 681—690,** 1 Taf. [*Ch. styriacum* n. sp.]

91 **Buckley, John S., and Thomas Castor.** **9.73 : 14.46**
1912. The regional lymph glands of food-producing animals. **27th ann. Rep. Bur. anim. Industry U. S. Dept. Agric. p. 371—400,** 3 pls., 9 figg.
9.73,.735

92 **Popowa, N.** **9.73 : 14.71**
1913. Zur Morphologie des Extremitäten-Skeletts der Artiodactyla *Sus* und *Bos*. **Anat. Anz. Bd. 43 p. 279—283,** 4 figg. 9.735

93 **Todd, T. Wingate.** **9.73 : 14.73**
1912. The Sterno- and Brachio-Cephalic Muscles and their Nerve-Supply, with special Reference to the Ungulata. **Anat. Anz. Bd. 42 p. 71—79,** 2 figg. 9.735

94 **Gürich.** **9.73 (1183)**
1913. Fossile Säugetierreste aus Samos. **Verh. Ver. nat. Unterhaltg. Hamburg (3) Bd. 19 p. LXXIX.** 9.735

74595 **Schomburgk, Hans.** **9.73 Choeropsis (66.6)**
1913. Das Zwergflusspferd. Eine zoologische Neuigkeit. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 10 p. 62—65,** 3 figg. 15

96 **Trouessart, E.** **9.73 Choeropsis (66.6)**
1912. L'hippopotame nain de Libéria. **Nature Paris Ann. 40 Sem. 2 p. 257—259,** 2 figg. [*Choeropsis liberiensis.*]

97 **de Beaux, Oscar.** **9.73 Choeropsis (66.6)**
1912. Lebende liberianische Zwergflusspferde in Carl Hagenbecks Tierpark in Stellingen. **Zool. Anz. Bd. 40 p. 227—233,** 2 figg.

98 **Florea, Gh., et D. David.** **9.73 Rhinoceros (1183)**
1913. Note sur un crâne de *Rhinoceros leptorhinus* Cuv. du tertiaire Moldave. **Bull. Sect. scient. Acad. Roumaine Ann. 1 p. 232—236.**

99 **Wentworth, Edward N.** **9.73 Sus : 11.5**
1912. Another Sex-limited Character. **Science N. S. Vol. 35 p. 986.** [Mammae in Swine.]

74600 **Bergman, Arvid M.** **9.73 Sus : 12.35**
1913. Ueber Kloakenbildung, atresia ani vestibularis, bei drei Schweinen aus einem Wurfe. **Zeitschr. Fleisch-Milchhyg. Jahrg. 23 p. 373—376,** 2 figg.

01 **Hammond, J.** **9.73 Sus : 12.6**
1912. A case of Hermaphroditism in the Pig. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 46 p. 307—312,** 6 figg. [Male gonad, accessory organs mixed.] 12.62—.64,.66,.67

02 **McClendon, J. F.** **9.73 Sus : 14.1**
1913. Preparation of Material for Histology and Embryology with an Appendix on the Arteries and Veins in a Thirty Millimeter Pig Embryo. **Anat. Record Vol. 7 p. 51—61,** 3 figg. 14.13,.14

74603 **Ulkau, G.** **9.73 Sus : 14.33**
1912. Die Entwicklung der Fundusdrüsen im Magen des Schweines. Vorläufige Mitteilung. **Anat. Anz. Bd. 41 p. 78—80.**

74604 **Clark, Admont H.** **9.73 Sus : 14.42**
1912. On the fate of the jugular lymph sacs and the development of the lymph channels in the neck of the pig. **Amer. Journ. Anat. Vol. 14 p. 47—62,** 4 figg.

05 **Kampmeier, Otto F.** **9.73 Sus : 14.42**
1912. The Development of the Thoracic Duct in the Pig. **Amer. Journ. Anat. Vol. 13 p. 401—476,** 5 pls., 27 figg. [Derived from the mesenchyme.]

06 **Retterer, Ed., et Aug. Lelièvre.** **9.73 Sus : 14.46**
1913. Développement des hématies dans les ganglions lymphatiques du porc. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 1226—1229.** [Noyaux des cellules des ganglions se transforment en hématies.]

07 **Wentworth, Edw. N.** **9.73 Sus : 14.69**
1913. Inheritance of Mammae in Duroc Jersey Swine. **Amer. Natural. Vol. 47 p. 257—278,** 3 figg.

08 **Kränzle, Eduard.** **9.73 Sus : 14.77**
1912. Untersuchungen über die Haut des Schweines. **Arch. mikr. Anat. Bd. 79 Abt. 1 p. 525—559,** 2 Taf., 5 figg. [Auf ganzer Coriumoberfläche ein ausgeprägter Papillarkörper. Freie Schweissdrüsen. Lippentalgdrüsen mit feinsten Härchen. Hauerfurche und Kehlwarze sind Drüsen- resp. Sinnesorgane. After.]

09 **v. Szent-Györgyi, Albert.** **9.73 Sus : 14.84**
1913. Der Canalis hyaloideus im Auge des Schweines. **Arch. Ophthalm. Bd. 85 p. 137—145,** 4 figg.

10 **Kuntz, Albert.** **9.73 Sus : 14.89**
1913. The Development of the Cranial Sympathetic Ganglia in the Pig. **Journ. comp. Neurol. Vol. 23 p. 71—96,** 15 figg. [Ciliary, sphenopalatine, otic and submaxillary ganglia are sympathetic (ontogeny).]

74611 **Faber, Ernst.** **9.73 Sus : 15**
1909. Das Schwarzwild, seine Lebensweise und seine Jagd. **Monatsber. Ges. Luxemburg. Naturfreunde N. F. Jahrg. 3 p. 18—23, 62—67, 104—108, 134—136, 171—181.** 15.3,.4,.6

12 **Thomas, Oldfield.** **9.73 Sus (4)**
1912. The Races of the European Wild Swine. **Proc. zool. Soc. London 1912 p. 390—393.** [*Sus atilla* n. sp. 2 nn. subspp.]
(43.92, 46.3,.8)

13 **Goldman, E. A.** **9.73 Tayassu (728)**
1912. A New Peccary from Costa Rica. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 189—190.** [*Tayassu albirostris spiradens* n. subsp..]

14 **Morse, E. W.** **9.735**
1912. The Ancestry of Domesticated Cattle. **27th ann. Rep. Bur. anim. Industry U. S. Dept. Agric. p. 187—239,** 3 pls., 8 figg.

15 **Steger.** **9.735 : 11.28**
1912. Temperaturverhältnisse bei Kühen, Ziegen und Schafen vor, während und nach der Geburt und beim neugeborenen Tiere. **München. tierärztl. Wochenschr. Jahrg. 56 p. 517—519.**

16 **Belgowski, J.** **9.735 : 11.32**
1912. Ein Beitrag zur Lehre von der Labmagenverdauung der Wiederkäuer. (Experimentelle Untersuchungen an Kälbern.) **Arch. ges. Physiol. Bd. 148 p. 319—366,** 4 figg.

17 **Retterer, Ed., et Aug. Lelièvre.** **9.735 : 14.12**
1912. Du développement et de la structure des os du cœur de quelques ruminants. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 371—373.** [Au bord adhérent des valvules sigmoïdes. Nodules de structure vésiculo-fibreuse qui se transforment plus tard par les 2 stades évolutifs caractéristiques en tissu osseux.]

74618 **Schulze, Franz Eilhard.** **9.735 : 14.31**
1912. Die Erhebungen auf der Lippen- und Wangenschleimhaut der Säugetiere. **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Berlin 1912 p. 510—521.** 3 Taf., 2 figg.

74619 **Gutmann, Adolf.** **9.735 : 14.84**
1912. Aus der vergleichenden Ophthalmologie. Teil III. Anatomische und topographisch-anatomische Untersuchungen über die Beziehungen der Orbita und des Bulbus zu den pneumatischen Schädelhöhlen bei *Cervus capreolus*, *Cervus dama* und *Capra hircus*. **Zeitschr. Augenheilkde. Bd. 27 p. 401–406,** 2 Taf.

20 **Schmidt, Martin.** **9.735 (1181)**
1913. Ueber Paarhufer der fluviomarinen Schichten des Fajum, odontographisches und osteologisches Material. **Geol. pal. Abh. N. F. Bd. 11 p. 1—112,** 9 Taf., 22 figg. [5 nn. spp. in: *Brachyodus* 4, *Mixtotherium*.]

21 **Kinkelin, F.** **9.735 (1182)**
1912. Ueber Geweihreste aus dem untermiocänen Hydrobienkalk vom Hessler bei Mosbach-Biebrich. **Abh. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. Bd. 31 p. 191—198,** 1 Taf., 1 fig.

22 **Hahn, Walter L.** **9.735 (119)**
1909. Some Remains of a Past Fauna. **Amer. Midland Natural. Vol. 1 p. 81.**

23 **Hay, Oliver P.** **9.735 (119)**
1913. Descriptions of Two New Species of Ruminants from the Pleistocene of Iowa. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 5—8,** 1 fig. [2 nn. spp. in: *Cervalces, Aftonius* n. g.]

24 **Lönnberg, Einar.** **9.735 Alces : 12.64**
1913. On a Hypospadic Pseudohermaphroditic Elk. **Arkiv Zool. Stockholm Bd. 7 No. 34,** 8 pp., 4 figg.

25 **Seidl, Ferd.** **9.735 Alces (119)**
1912. Širokočelni los (*Alces latifrons*) v starejši diluvijalni naplavini Ljubljanskega barja. **Carniola N. F. L. 3 p. 261—274,** 1 Taf., 1 fig.

74626 **Koponen, J. S. V.** **9.735 Alces (47.1)**
1912. Hirven esiintymisestä Ahvenanmaalla. **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 38 p. 34—35.** — *Alces alces* L. auf den Åland-Inseln. **p. 196.**

27 **Nelson, E. W.** **9.735 Antilocapra (72.2)**
1912. A New Subspecies of Pronghorn Antelope from Lower California. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 107—108.** [*Antilocapra americana peninsularis* n. subsp.]

28 **Kiernik, E.** **9.735 Antilope (119)**
1912. Materialien zur Paläozoologie der diluvialen Säugetiere Polens. T. III. Reste einer Saiga-Antilope aus der Maszycka-Höhle bei Ojców. **Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1912 Cl. Sc. math.-nat. B p. 981—1000,** 1 pl.

29 **Lydekker, R.** **9.735 Antilope (62)**
1913. An Unknown Assyrian Antelope. **Nature London Vol. 91 p. 58 —59,** 1 fig.

30 **Elze, C.** **9.735 Auchenia : 14.83**
1912. Ueber den sogenannten Nervus laryngeus inferior des Lamas (*Auchenia lama*). **Anat. Anz. Bd. 42 p. 410—414.** [Kann dem N. laryngeus inferior d. übrigen Säuger nicht gleichgestellt werden.]

31 **Филатовъ, Д. Filatov, D.** **9.735 Bison (47.9)**
1912. О кавказскомъ зубрѣ. [Sur le bison caucasien.] **Зап. Акад. Наукъ Спб. — Mém. Acad. Sc. St.-Pétersbourg (8) T. 30 No. 8,** 40 pp., 4 pls., 1 carte, 2 figg.

32 **Johow, F.** **9.735 Bos**
1909. Ueber Ochsennamen in Chile. **Verh. deutsch. wiss. Ver. Santiago de Chile Bd. 6 p. 206—212.**

33 **Yanagawa, H.** **9.735 Bos**
1912. Measurement of the Zebu of Formosa and India. **Trans. Sapporo nat. Hist. Soc. Vol. 4 p. 1—7.**

74634 **Boynton, William Hutchins.** **9.735 Bos : 11.11**
1913. A Study of the Normal Blood of the Carabao. **Philippine Journ.**

Sc. B Vol. 8 p. 59—66. [*B. mindorensis.* 6,057,520 per cubic. mm. Hæmoglobin 92,6 %, Leucocytes 10,389.]

74635 **Klein.** **9.735 Bos : 11.21**
1912. Der Energieaufwand des Rindes bei Arbeit. (Physiol. Ges. Berlin.) **Med. Klinik Jahrg. 8 p. 1294. — Zentralbl. Physiol. Bd. 26 p. 722—725.** 9.725,.74,.9

36 **Pearson, Karl.** **9.735 Bos : 11.5**
1910. Note on the Separate Inheritance of Quantity and Quality in Cow's Milk. **Biometrika Vol. 7 p. 548—550.**

37 **Pearl, Raymond, and H. M. Parshley.** **9.735 Bos : 11.56**
1913. Data on Sex Determination in Cattle. **Biol. Bull. Woods Hole Vol. 24 p. 205—225.** [Statistically significant increase of males as coitus approaches end of œtrus period.]

38 **Laughlin, H. H.** **9.735 Bos : 11.57**
1912. The Inheritance of Color in Short Horn Cattle. **Amer. Natural. Vol. 46 p. 1—28.**

39 **Nabours, Robert K.** **9.735 Bos : 11.58**
1912. Evidence of Alternative Inheritance in the F_2 Generation from Crosses of *Bos indicus* on *Bos taurus.* **Amer. Natural. Vol. 46 p. 428—436,** 9 figg.

40 **Albrecht.** **9.735 Bos : 11.59**
1912. Eine Kalbsmissbildung. **München. tierärztl. Wochenschr. Jahrg. 56 p. 446—449.**

41 **Lesbre, F. X.** **9.735 Bos : 11.59**
1912. Etude d'un bœuf rhinodyme avec considérations générales sur les monstres du même genre. **Journ. Anat. Physiol. Ann. 48 p. 377—403,** 13 figg.

42 **Petit, G.** **9.735 Bos : 11.59**
1913. Présentation d'un monstre polymélien, genre notomèle (veau). **Rec. Méd. vétér. Alfort T. 90 p. 140—142,** 2 figg.

74643 **Chaussé, P.** **9.735 Bos : 12.24**
1913. Malformations du poumon chez le bœuf. **Rec. Méd. vétér. Alfort T. 90 p. 161—162,** 1 fig.

44 **Chaussé, P.** **9.735 Bos : 12.36**
1913. Malformations du foie et de la vésicule biliaire chez le bœuf. **Rec. Méd. vétér. T. 90 p. 14—16,** 3 figg.

45 **Hart, D. Berry.** **9.735 Bos : 12.6**
1912. Numan, the Veterinarian and Comparative Anatomist of Utrecht: a Forgotten Observer on the Free-Martin. **Edinburgh med. Journ. N. S. Vol. 8 p. 197—228,** 2 pls. 12.63,.65,.67

46 **Kocks, Jos.** **9.735 Bos : 12.62**
1913. Fall von offenem Urachus im Tierreich, der als Zwitterbildung gedeutet wurde. **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 50 p. 1220.**

47 **Salmon, J.** **9.735 Bos : 12.71**
1907. Un cas de brachymélie pseudo-achondroplasique chez le veau. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 63 p. 47—48.**

48 **Thévenet.** **9.735 Bos : 12.71**
1912. Déformation et dyssymétrie du squelette de la tête chez un Zébu du Sénégal. **Rec. Méd. vétér. Paris T. 89 p. 249—252,** 1 fig.

49 **Stegmann, P.** **9.735 Bos : 12.78.8**
1912. Ueber die Hornlosigkeit der Rinder. **Korr.-Bl. Nat. Ver. Riga No. 55 Sitz.-Ber. p. 14—15.**

50 **Giovanoli, G.** **9.735 Bos : 12.98**
1913. Polydaktylie beim Rinde. **Schweiz. Arch. Tierheilkde. Bd. 55 p. 137—138,** 1 fig.

74651 **Baum, H.** **9.735 Bos : 14.4**
1912. Die Lymphgefässe der Thymus des Kalbes. **Zeitschr. Tiermed. Bd. 16 p. 13—16,** 1 Taf. 14.42,.43

74652 **Baum, H.** 9.735 Bos : 14.42
1911. Die Lymphgefässe der Gelenke der Schultergliedmasse des Rindes. **Anat. Hefte Bd. 44 p. 439—456,** 1 Taf.

53 **Baum, H.** 9.735 Bos : 14.42
1911. Lymphgefässe der Muskeln und Sehnen der Schultergliedmasse des Rindes. **Anat. Hefte Bd. 44 p. 623—656,** 1 Taf.

54 **Baum, H.** 9.735 Bos : 14.42
1912. Die Lymphgefässe der Harnblase des Rindes. **Zeitschr. Fleisch-Milchhyg. Jahrg. 22 p. 101—103.**

55 **Baum, Hermann.** 9.735 Bos : 14.42
1913. Die Lymphgefässe des Nervensystems des Rindes. **Zeitschr. Infektionskrankh. paras. Krankh. Hyg. Haustiere Bd. 12 p. 387—396,** 1 Taf. 14.81,.82,.83

56 **Retterer, Ed., et Aug. Lelièvre.** 9.735 Bos : 14.43
1913. Evolution histogénétique du thymus de bœuf. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 593—596.** [Disparition par fonte du protoplasma du syncytium, dont les noyaux deviennent libres à l'état de globules blancs.]

57 **Baum, Hermann.** 9.735 Bos : 14.46
1912/13. Welche Lymphknoten sind regionär für die Leber? **Zeitschr. Fleisch-Milchhyg. Jahrg. 23 p. 121—124.** — Welche Lymphknoten sind für die Leber des Rindes regionär? **p. 337—340.**

58 **Bongert, J.** 9.735 Bos : 14.46
1913. Welche von den an der Rinderleber gelegenen Lymphknoten sind regionär für die Leber? **Zeitschr. Fleisch-Milchhyg. Jahrg. 23 p. 241—244.**

59 **Bergschicker, Adolf.** 9.735 Bos : 14.6
1912. Die Müllerschen und Wolffschen Gänge und die Bildung des weiblichen Genitaltraktus beim Rind. **Arch. Anat. Physiol. 1912 anat. Abt. p. 1—54,** 38 figg. 14.61,.65,.66,.67

60 **Sommer, Max.** 9.735 Bos : 14.66
1912. Beitrag zur Kenntnis der Involution des normalen Uterus des Rindes. **Zeitschr. Tiermed. Bd. 16 p. 193—214, 235—255,** 10 figg.

74661 **Gutmann, Adolf.** 9.735 Bos : 14.71
1912. Aus der vergleichenden Ophthalmologie. II. Anatomische und topographisch-anatomische Untersuchungen über die Beziehungen der Orbita und des Bulbus zu den pneumatischen Schädelhöhlen bei *Bos taurus.* **Zeitschr. Augenheilkde. Bd. 27 p. 1—7,** 2 Taf.

62 **von Nathusius.** 9.735 Bos : 14.71
1913. Vorgeschichtliche und jetzige Rinderschädel. **Zeitschr. Nat. Leipzig Bd. 84 p. 356—357.**

63 **Mobilio, Camillo.** 9.735 Bos : 14.84
1912/13. Sullo sviluppo della glandola lacrimale nel bue. **Anat. Anz. Bd. 42 p. 81—110,** 15 figg. — Sullo sviluppo della glandola della terza palpebra nel bue. **Bd. 43 p. 289—313,** 12 figg. — Risposta alle osservazioni di N. Loewenthal sui miei lavori „sullo sviluppo della glandola lacrimale e della glandola della terza palpebra nel bue." **Bd. 44 p. 218—224.** [Vide sub 9 : 14.84.]

64 **Mobilio, Camillo.** 9.735 Bos : 14.84
1913. Di una nuova glandola annessa alla terza palpebra nel *Bos taurus.* (Glandola della faccia convessa della terza palpebra.) **Anat. Anz. Bd. 44 p. 113—136,** 10 figg. [Glandola rudimentale.]

65 **Hansen.** 9.735 Bos : 14.9
1912. Beziehungen zwischen Körperform und Leistung der Rinder. **Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 53 p. 68—71.**

74666 **Pearl, Raymond.** 9.735 Bos : 15.6
1912. A Case of Triplet Calves: with some General Considerations regarding Multiple Gestation in Normally Uniparous Animals. **Bull. No. 204 Maine agric. Exper. Stat. (Pap. biol. Lab. No. 39) Maine agric. Exper. Stat. p. 259—282,** 1 pl.

74667 **Ewald, R., und G. Laurer.** **9.735 Bos (119)**
1911. Ueber die Hornentwicklung von *Bos primigenius* Boj. **Centralbl. Min. Geol. Pal. 1911 p. 684—687, 1 fig.**

68 **Pohlig, Hans.** **9.735 Bos (119)**
1911. Bovidés fossiles de l'Italie. **Bull. Soc. géol. Belgique T. 25 Proc.-Verb. p. 311—322, 4 figg.** (45.1,.5,.6)

69 **Poutiatin, P. A.** **9.735 Bos (119)**
1911. Trouvaille, faite récemment, d'une partie de crane d'un bovidé dans le lac de Bologoië. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 39 T. 2 p. 301—303.**

70 **Staudinger.** **9.735 Bos (119)**
1913. *Bos primigenius.* **Zeitschr. Nat. Leipzig Bd. 84 p. 357—358.** (43.15,.41)

71 **Lydekker, R.** **9.735 Bos (6)**
1913. The Dwarf Buffalo of Southern Nigeria; with a Revision of the Dwarf Buffaloes of Western Africa. **Proc. zool. Soc. London 1913 p. 234—241, 3 figg.** [2 nn. subspp.] (66.7,.9, 67.2)

72 **Lydekker, R.** **9.735 Bos (91.1)**
1912. The Bornean Bantin. **Proc. zool. Soc. London 1912 p. 902—906,** 3 figg. [*Bos sondaicus lowi* n. subsp.]

73 **Courtet, H.** **9.735 Bos (932)**
1913. Nos colonies à Bovidés. La Nouvelle-Calédonie. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 60 p. 65—76.**

74 **Wilson, W.** **9.735 Bovidae : 15**
1912. Biology of cattle. **Verh. 8. intern. Zool. Congr. Graz p. 939—948.**

75 **Courtet, H.** **9.735 Bovidae : 16.1**
1912. L'élevage des bovidés à Tahiti. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 59 p. 470—477, 503—506.**

74676 **Merriam, John C.** **9.735 Camelops** (119)
1913. The Skull and Dentition of a Camel from the Pleistocene of Rancho La Brea. **Univ. California Public. Geol. Vol. 7 p. 305—323,** 11 figg.

77 **Gidley, James Williams.** **9.735 Camelus** (119)
1913. Notice of the Occurrence of a Pleistocene Camel North of the Arctic Circle. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 60 No. 26,** 4 pp.

78 **Besnier, Serge.** **9.735 Camelus** (66.3)
1912. La disparition du dromadaire au Bahr-El-Chazal. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 59 p. 649—654.**

79 **Cleland, J. Burton.** **9.735 Camelus** (94)
1912. The First Introduction of Camels into South Australia and the West—Did Surra Occur amongst them? **Rep. 13th Meet. Austral. Ass. Adv. Sc. p. 314—316.**

80 **Schick, Friedrich.** **9.735 Capella : 14.77**
1913. Ueber die Brunstfeige (Brunstdrüse) der Gemse. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 104 p. 359—387,** 1 Taf., 12 figg. [Talgdrüsen. Paarige Anordnung. Brunstfeige nichts anderes als in Falten gelegte durch reichliche Talgdrüseneinlagerung verdickte Hautpartie.]

81 **Chapman, Abel.** **9.735 Capra**
1912. Notes on the Spanish Ibex. **Proc. zool. Soc. London 1912 p. 754—756.**

82 **Davies, C. J.** **9.735 Capra : 11.5**
1912. Heredity in Goats. **Mendel Journ. London No. 3 p. 104—116,** 3 pls

83 **Müller, Robert.** **9.735 Capra : 11.59**
1912. Inzuchtversuch mit vierhörnigen Ziegen. **Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 7 p. 240—251,** 19 figg.

84 **Skoda, Karl.** **9.735 Capra : 11.59**
1912. Anatomische Untersuchungen an einem Acephalus bipes (Ziege). **Arch. wiss. prakt. Tierheilkde. Bd. 38 p. 246—265,** 4 figg.

74685 **Tsukaguchi, Risaburo.** **9.735 Capra : 13**
1912. Zur Entwickelungsgeschichte der Ziege (*Capra hircus*). Beiträge

zur Entwickelung der Wiederkäuer. **Anat. Hefte Bd. 46 p. 413—492, 7** Taf., 4 figg. [Keimblätter und erste Organanlagen.]

74686 **Dechambre, P.** **9.735 Capra : 14.77**
1912. Les pendeloques chez la chèvre et quelques autres espèces. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 59 p. 457—459.** [Dérivation de 2e fente branchiale.]

87 **Camerano, L.** **9.735 Capra (45.1)**
1912. Osservazioni intorno alla *Capra ibex graicus* Matschie. **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 27 No. 656,** 4 pp.

88 **Sarasin, Paul.** **9.735 Capra (494)**
1912. Schädelfragment eines Steinbocks aus dem schweiz. Nationalpark. **Verh. schweiz. nat. Ges. Vers. 95 T. 2 p. 235—236,** 1 fig.

89 **Abdin, Ipsan.** **9.735 Capra (56.3)**
1912. Les Chèvres d'Angora. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 59 p. 236—238.**

90 **Staby, Ludwig.** **9.735 Cavicornia**
1912. Antilopen und Gazellen. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 411—415,** 2 figg.

91 **Sedlaczek, Stephan.** **9.735 Cervicapra : 13.39**
1912. Ueber Plazentarbildung bei Antelopen. **Anat. Hefte Bd. 46 p. 573—598,** 1 Taf., 2 figg.

92 **Blaine, Gilbert.** **9.735 Cervicapra (6)**
1913. Some Notes on the Reedbucks, with a Description of Two New Subspecies. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 287—291.** [2 nn. subspp. in *Cervicapra*.] (66.9, 67.6)

93 **Rhumbler, Ludwig.** **9.735 Cervidae : 14.71**
1913. Fehlt den Cerviden das Os cornu? **Zool. Anz. Bd. 42 p. 81—95,** 15 figg.

74694 **Kowarzik, Rudolf.** **9.735 Cervidae : 14.78.8**
1912. Einige Bemerkungen zu Prof. Dr. W. Sallačs Vortrag: „Die Geweihbildungen der jetzt lebenden Hirscharten der Alten und Neuen Welt". **Centralbl. ges. Forstwesen Jahrg. 38 p. 69—77.**

95 **Pocock, R. I.** **9.735 Cervidae : 14.78.8**
1912. On Antler-Growth in the Cervidae, with special Reference to *Elaphurus* and *Odocoileus* (*Dorcelaphus*). **Proc. zool. Soc. London 1912 p. 773—783,** 5 figg. [Classification, mode of growth in typical old world deer. Interpretation of antlers of *Elaphurus davidianus* and *Odocoileus* sp. Date of antler change.]

96 **Biedermann-Imhoof, Richard.** **9.735 Cervus : 12.78.8**
1913. Ein physiologisch besonders bemerkenswerter Fall von Geweihbildung. **Zool. Anz. Bd. 41 p. 548—552,** 4 figg.

97 **v. Saucken.** **9.735 Cervus : 12.78.8**
1913. Zwei abnorme Rehgehörne. **Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 53 p. 363,** 1 Taf.

98 **Petit, L.,** aîné. **9.735 Cervus : 12.98**
1913. Sur une Biche à sabots anormaux. **Bull. Soc. zool. France T. 38 p. 43,** 1 fig.

99 **Hornaday, W. T.** **9.735 Cervus : 13.8**
1912. Negative Results of In-and-In Breeding among Wild Animals: Mental Traits of Orangs and Chimpanzees. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 162—164.**

74700 **Eckstein, Karl.** **9.735 Cervus : 14.78.8**
1912. Beiträge zur Kenntnis des Rehes. **Himmel und Erde Jahrg. 24 p. 512—522,** 17 figg. [Gehörn. Oligodaktylie.] 12.98

01 **. . .** **9.735 Cervus : 16.5**
1912. Ueber Wildschaden an Gebirgskulturen. **Schweiz. Zeitschr. Forstwesen Jahrg. 63 p. 325—329.**

74702 **Voss.** **9.735 Cervus : 16.5**
1912. Ein Beitrag zur Geschichte des Schälschadens durch Hochwild an Kiefernbeständen. **Zeitschr. Forst-Jagdwesen Jahrg. 44 p. 574—575.**

74703 **Bernau, Karl.** **9.735 Cervus (119)**
1913. Ein Geweihspross mit menschlichen Bearbeitungsspuren aus diluvialen Ablagerungen der Umgegend von Halle a. S. **Zeitschr. Nat. Leipzig Bd. 84 p. 147—149, 1 fig.**

04 **Kiernik, Eugeniusz.** **9.735 Cervus (119)**
1912. Materyały do paleozoologii dyluwialnych ssaków ziem Polskich. II. Jeleń olbrzymi — *Cervus euryceros* Aldr. Część II. [Materialien zur Palaeozoologie der diluvialen Säugetiere Polens. Der Riesenhirsch. Teil II.] **Kosmos Lwów R. 37 p. 66—89, 1 Taf., 1 fig.**

05 **Pocock, R. I.** **9.735 Cervus (5)**
1912. On a rare Stag *(Cervus wallichii)* from Nepal recently presented to the Zoological Society by His Majesty King George. **Proc. zool. Soc. London 1912 p. 558—575, 6 figg.** [*C. kansuensis* n. sp.] (51.4, 54.2)

06 **Henning, Charles L.** **9.735 Cervus (78)**
1912. Untergang des Wapiti in Colorado und Wyoming. **Nat. Wochenschr. Bd. 27 p. 602—604.** (78.7,.8)

07 **Preble, Edward A.** **9.735 Cervus (78.7)**
1911. Report on Condition of Elk in Jackson Hole, Wyoming in 1911. **U. S. Dept. Agric. Biol. Surv. Bull. No. 40,** 23 pp., 7 pls.

08 **von Goldschmidt-Rothschild, R.** **9.735 Cobus (62)**
1912. Mrs. Gray's Wasserbock. **43. Ber. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. p. 1—3,** 1 Taf.

09 **Lydekker, R.** **9.735 Gazella**
1912. „*Gazella hayi*“ = *Gazella fuscifrons.* **Proc. zool. Soc. London 1912 p. 911—912.**

10 **Miller, Gerrit S. Jr.** **9.735 Gazella : 11.5**
1912. Variation in the Skull and Horns of the Isabella Gazelle. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 42 p. 171—172,** 1 pl.

74711 . . . **9.735 Gazella : 16.1**
1911. Acclimatation de Gazelles à Autun. **Bull. Soc. Hist. nat. Autun T. 24 Proc.-Verb. p. 151—153.**

12 **Matschie, Paul.** **9.735 Gazella (6)**
1912. *Gazella (Nanger) soemmerringii sibyllae* subsp. nov. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1912 p. 260—270.** [3 nn. subspp.] (62, 63, 67.7)

13 **Blaine, Gilbert.** **9.735 Gazella (62)**
1913. On the Relationship of *Gazella isabella* to *Gazella dorcas*, with a Description of a New Species and Subspecies. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 291—296.**

14 **Pocock, R. I.** **9.735 Gazella (66.9)**
1912. *Gazella rufifrons hasleri.* **Proc. zool. Soc. London 1912 p. 5—6,** 2 figg. [n. subsp.]

15 **Lydekker, R.** **9.735 Giraffa (68.9)**
1912. The North Rhodesian Giraffe. **Proc. zool. Soc. London 1912 p. 771—773,** 1 pl. [*G. camelopardalis thornicrofti* n. subsp.]

16 **Ruthven, Alexander G., and Norman A. Wood.** **9.735 Odocoileus (77.4)**
1912. The White-tailed Deer of Michigan. **Science N. S. Vol. 35 p. 863—864.**

17 **Goeldi, Emil A.** **9.735 Odocoileus (82)**
1913. Ueber ein interessantes, neues Hirsch-Geweih aus Süd-Amerika und über die geographische Verbreitung der Familie der Hirsche (Cerviden) in Süd-Amerika im Allgemeinen. **Mitt. nat. Ges. Bern 1912 p. 284—300,** 2 Taf., 7 figg., 1 Karte. [*Odocoileus dickii* n. sp.]

18 **zur Strassen, O.** **9.735 Okapia**
1912. Aus der Schausammlung. Das Aussehen des Okapi. **43. Ber. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. p. 287—292,** 1 Taf., 2 figg.

74719 **Hollister, N.** **9.735 Oreamnos**
1912. The Names of the Rocky Mountain Goats. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 185—186.** [*Oreamnus americanus columbiae* n. nom. pro *O. m. columbianus* Allen non *Capra columbiana* Desmolins.]

74720 **Matschie, Paul.** **9.735 Oreas (68.9)**
1913. Eine neue Form der Elenantilope. *Oreas oryx niediecki* nov. subsp. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1913 p. 249—258.**

21 **Blaine, Gilbert.** **9.735 Ourebia (63)**
1913. A New Oribi from the Galla Country to the North of Lake Rudolf. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 146—147.** [*Ourebia gallarum* n. sp.]

22 **Allen, J. A.** **9.735 Ovibos : 11.5**
1913. Ontogenetic and other Variations in Muskoxen, with a systematic Review of the Muskox Group, Recent and Extinct. **Mem. Amer. Mus. nat. Hist. N. S. Vol. 1 p. 103—226,** 8 pls., 45 figg. [Notes on Muskoxen by R. M. Anderson. — Muskoxen in the New York Zoological Park by William T. Hornaday.] 11.57, 14.314,.71,.781,.786

23 **Kowarzik, Rud.** **9.735 Ovibos (119)**
1912. Der Moschusochs im Diluvium Europas und Asiens. **Denkschr. Akad. Wiss. Wien math.-nat. Cl. Bd. 87 p. 505—566,** 2 Taf., 3 figg. (42.1,.23,.41,.61, 43.11,.14,.15,.17,.18,.21,.22,.42,.46,.71,.72,.74,.91, 44.36,.72, 47.4,.6,.8, 48.6, 57.1,.4)

24 **Allen, J. A.** **9.735 Ovibos (79.8)**
1912. The Probable Recent Extinction of the Muskox in Alaska. **Science N. S. Vol. 36 p. 720—722.**

25 **Hollister, N.** **9.735 Ovis**
1912. On a Specimen of *Ovis californiana* Douglas in the National Museum. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 187.**

26 **Osgood, Wilfred H.** **9.735 Ovis**
1913. The Name of the Rocky Mountain Sheep. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 57—62.**

27 **Arkell, T. R., and C. B. Davenport.** **9.735 Ovis : 11.5**
1912. Horns in Sheep as a Typical Sex-limited Character. **Science N. S. Vol. 35 p. 375—377.** — Are Horns in Sheep a Sex-limited Character? by W. E. Castle. **p. 574—575.** — The Nature of the Inheritance of Horns in Sheep, by T. R. Arkell and C. B. Davenport. **p. 927.**

74728 **Bell, Alexander Graham.** **9.735 Ovis : 11.5**
1912. Sheep-breeding Experiments on Beinn Bhreagh.. **Science N. S. Vol. 36 p. 378—384.**

29 **Mallinson, C.** **9.735 Ovis : 11.5**
1912. Line-breeding as Applied to Sheep. **Agric. Journ. Union South Africa Vol. 3 p. 429—430.**

30 **Ewart, J. C.** **9.735 Ovis : 11.5**
1913. Fat-tailed Sheep. **Rep. 82d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 512—513.**

31 **Marshall, F. H. A.** **9.735 Ovis : 11.56**
1912. On the Effects of Castration and Ovariotomy upon Sheep. **Proc. R. Soc. London Vol. 85 B p. 27—32.** [Development and growth of horns depends upon stimulus arising in testes. Removal of ovaries in young ewes does not lead to development of definitely male characters.]

32 **Jenny, Heinrich.** **9.735 Ovis : 12.98**
1912. Notizen über ein männliches Schaf ohne vordere Extremität. **Anat. Anz. Bd. 40 p. 624—626,** 2 figg.

33 **Tourneux, J. P., et Ch. Faure.** **9.735 Ovis : 13.33**
1912. Sur les rapports qu'affecte la chorde dorsale avec la poche de Seessel chez l'embryon de mouton. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 697—698.**

74734 **Zimmermann, A.** **9.735 Ovis : 14.71**
1912. Ueber das Episternum der Schafe. **Anat. Anz. Bd. 40 p. 646—651.**

74735 **Arkell, T. R.** **9.735 Ovis : 14.78.8**
1912. Some Data on the Inheritance of Horns in Sheep. **Bull. New Hampshire Coll. Agric. Exper. Stat. No. 160,** 35 pp., 42 figg.

36 **Carpenter, F. W.** **9.735 Ovis : 14.89**
1912. On the Histology of the Cranial Autonomic Ganglia of the Sheep. **Journ. comp. Neurol. Vol. 22 p. 447—456,** 2 pls.

37 **Kowarzik, Rud.** **9.735 Ovis (403)**
1913. Etwas über die Arten der Wildschafe und ihre Verbreitung. **Zool. Anz. Bd. 41 p. 439—445.** [*Ovis musimon corsico-sardinensis* n. subsp. *O. borealis lydekkeri* n. nom. pro *O. canadensis borealis* Lydekker non *O. borealis* Sewertzof.] (45.9,.99, 47.9, 51.1,.7, 54.2,.5, 56.4,.43, 57.1—.6, 58, 71.1,.2, 72.1,.2, 77.8, 78.8, 79.3,.4)

38 **Elwes, H. J.** **9.735 Ovis (41)**
1912. Notes on the Primitive Breeds of Sheep in Scotland. **Scottish Natural. 1912 p. 1—7, 25—32, 49—52,** 3 pls. (41.12,.13)

39 **Ritchie, James.** **9.735 Ovis (41.4)**
1913. Four-horned Sheep in Scotland. **Nature London Vol. 91 p. 10. —** by H. J. Elwes. **p. 86.**

40 **Brunot, Ch.** **9.735 Ovis (45.99)**
1912. Le mouflon de Corse (*Ovis musimon* Scherb.) **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 59 p. 490—492.**

41 **Насоновъ, Н. В. Nasonov, N. V.** **9.735 Ovis (5)**
1913. *Ovis arcar* и близкія къ нему формы дикихъ барановъ. [*Ovis arcar* et les formes voisines des moutons sauvages.] **Извѣстія Акад. Наукъ — Bull. Acad. Sc. St.-Pétersbourg (6) 1913 p. 3 — 32, 6** Табл., 8 figg. [*O. arcar dolgopolovi* n. subsp.] (55, 57.6, 9)

74742 **Насоновъ, Н. В. Nasonov, N. V.** **9.735 Ovis (51.7)**
1913. О новомъ видѣ дикаго барана изъ южной Гоби *Ovis Kozlovi.* — Sur une nouvelle espèce de mouton sauvage du Gobi méridional *Ovis Kozlovi.* **Извѣстія Акад. Наукъ Спб.—Bull. Acad. Sc. St.-Pétersbourg (6) 1913 p. 621 — 626, 3** figg.

43 **Rothschild, W.** **9.735 Ovis (61)**
1913. Expedition to the Central Western Sahara, by Ernst Hartert. XI. On *Ovis lervia* Pallas and its Subspecies. **Novitat. zool. Vol. 20 p. 459 —460.** [2 nn. subspp.] (62, 65)

44 **Allen, J. A.** **9.735 Ovis (7)**
1912. Historical and Nomenclatorial Notes on North American Sheep. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 31 p. 1—29,** 4 figg. (71.1, 72.1,.2, 78.3, 79.3,.4,.7,.8)

45 **Bailey, Vernon.** **9.735 Ovis (73)**
1912. A New Subspecies of Mountain Sheep from Western Texas and Southeastern New Mexico. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 109 —110.** [*Ovis canadensis texianus* n. subsp.] (76.4, 78.9)

46 **Grinnel, Joseph.** **9.735 Ovis (79.4)**
1912. The Bighorn of the Sierra Nevada. **Univ. California Public. Zool. Vol. 10 p. 143—153,** 4 figg. [*Ovis cervina sierrae* n. subsp.]

47 **Lotichius, A.** **9.735 Pantholops**
1912. Aus der Schausammlung Der Chiru oder die Tibet-Antilope. **43. Ber. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. p. 211—214,** 2 figg.

48 **Hollister, N.** **9.735 Procapra (51.7)**
1913. Description of a New Gazelle from Northwestern Mongolia. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 60 No. 19,** 2 pp. [*Procapra altaica* n. sp.]

49 **Tretjakoff, D.** **9.735 Rangifer : 14.84**
1912. Das Auge vom Renntier. **Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 29 p. 150—201,** 1 Taf., 10 figg.

74750 **Beasly, Walter L.** **9.735 Rangifer : 16.1**
1912. Reindeer Progress in Alaska. What the Government is Doing for the Industrial Education of the Eskimo. **Scient. Amer. Suppl. Vol. 73 p. 17—18,** 4 figg.

74751 **Jääskeläinen, Viljo.** **9.735 Rangifer (119)**
1912. Suomelle uuden kalaloisen. **Meddel Soc. Fauna Flora fennica Häft 38 p. 36—37.** — Subfossiles Geweih von *Rangifer tarandus* L. p. 196.

52 **Soergel, W.** **9.735 Rangifer (119)**
1911. *Rangifer* cf. *tarandus* Gray aus den Schottern von Süssenborn bei Weimar. **Centralbl. Min. Geol. Pal. 1911 p. 457—560,** 1 fig.

53 **Camerano, Lorenzo.** **9.735 Rupricapra : 14.71**
1912. Osservazioni intorno alle ossa wormiane della fontanella „fronto-naso-maxillo-lacrimale" e intorno all'osso „lacrimale" nel Camoscio. **Atti Accad. Sc. Torino Vol. 47 p. 897—903,** 1 tav.

54 **Sokolowsky, Alexander.** **9.735 Rupicapra : 15**
1912. Die Gemse im Lichte historischer und biologischer Forschung. **Prometheus Jahrg. 23 p. 51—54.**

55 **Miller, Gerrit S. Jr.** **9.735 Rupicapra (45.5)**
1912. A New Chamois from the Apennines. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 131—134.** [*Rupicapra faesula* n. sp.]

56 **Peterson, O. A.** **9.735 Stenomylus (1182)**
1912. A Group of Stenomylins Recently Prepared and Exhibited in the Carnegie Museum. (Public. Carnegie Mus. Pittsburgh No. 72.) **Ann. Carnegie Mus. Vol. 8 p. 366—369,** 2 pls., 1 fig.

57 **Gidley, James Williams.** **9.735 Taurotragus (119)**
1913. An Extinct American Eland. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 60 No. 27,** 3 pp., 1 pl. [*Taurotragus americanus* n. sp.]

58 **Matschie, Paul.** **9.735 Tragelaphus (6)**
1912. Die von Herrn Major P. H. G. Powell-Cotton gesammelten Rassen der Gattung *Tragelaphus*. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1912 p. 544—567.** [5 nn. spp. 8 nn. subspp.] (63, 67.6,.8)

74759 **Tilney, Frederick.** **9.735 Tragulus : 14.14**
1912. The development of the axial veins and lymphatics in *Tragulus meminna*, Erxleben. **Amer. Journ. Anat. Vol. 13 p. 193—221,** 14 pls.

60 **Lübcke, Hans Hermann Julius Theodor.** **9.735 Tragulus : 14.73**
1912. Untersuchungen der Extremitätenmuskulatur von *Tragulus javanicus* im Vergleich zu Hirsch, Reh und Schaf. Glückstadt, Max Hansen, Inaug. Diss. 32 pp., 15 Taf.

61 **Thomas, Oldfield.** **9.74**
1912. Two New Genera and a New Species of Viverrine Carnivora. **Proc. zool. Soc. London 1912 p. 498—503,** 3 figg. [*Chrotogale* n. g. *owstoni* n. sp. *Diplogale* n. g. pro *Hemigale hosei.*] (59.9)

62 **Ellenberger, W.** **9.74 : 14.21**
1912. Richtigstellung, das Vorkommen von Drüsen im Planum nasale der Hauscarnivoren betreffend. **Anat. Anz. Bd. 40 p. 655—656.**

63 **Gylek, Franz.** **9.74 : 14.21**
1912. Untersuchungen über das Planum nasale der Hauscarnivoren und den Befeuchtungsmodus an demselben. **Anat. Anz. Bd. 40 p. 449—463,** 11 figg. [Drüsenfrei. Sekret aus zusammengesetzten serösen Glandulae vestibulares. Schweissdrüsen an Uebergangsstellen zum Integumentum commune.]

64 **Wegner, Martin.** **9.74 : 14.31**
1912. Mund- u. Rachenverhältnisse bei neugeborenen Carnivoren im Vergleich zum erwachsenen mit besonderer Berücksichtigung der physiologischen Vorgänge, die sich bei der Atmung und Nahrungsaufnahme abspielen. **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft p. 1—26,** 2 Taf.

74765 **de Montlezun, A.** **9.74 : 14.64**
1910/11. Matériaux pour servir à l'étude des os péniens des mammifères de France. **Bull. Soc. Hist. nat. Toulouse T. 43 p. 96—101,** 1 pl. — **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 39 T. 2 p. 134—138,** 1 fig.

74766 **McCotter, Rollo E.** **9.74 : 14.83**
1913. The Nervus terminalis in the Adult Dog and Cat. **Journ. comp. Neurol. Vol. 23 p. 145—152,** 4 figg. [Ganglionated nerve connected with vomeronasal nerve on one hand and apparently with forebrain on the other.]

67 **Szymanski, J. S.** **9.74 : 15.1**
1913. Lernversuche bei Hunden und Katzen. **Arch. ges. Physiol. Bd. 152 p. 307—338,** 11 figg.

68 **Merriam, John C.** **9.74 (118)**
1906. Carnivora from the Tertiary Formations of the John Day Region. **Univ. California Public. Geol. Vol. 5 p. 1—64,** 6 pls., 18 figg. [4 nn. spp. in: *Cynodictis, Mesocyon, Philotrox* n. g., *Pogonodon.* 1 n. var. in *Nothocyon. Tephrocyon* n. g. pro *Canis rurestris.*] (1181, 1182)

69 **Merriam, John C.** **9.74 (119)**
1912. Recent Discoveries of Carnivora in the Pleistocene of Rancho La Brea. **Univ. California Public. Geol. Vol. 7 p. 39—46,** 8 figg.

70 **Бируля, A. Birula, A.** **9.74 (55)**
1913. Матеріалы по систематикѣ и географическому распространенію млекопитающихъ. III. Contributions à la classification et à la distribution géographique des Mammifères. III. Carnivores, à recueillis dans la Perse par M. N. A. Zaroudny en 1896, 1898, 1900—1901 et 1903—1904. **Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. — Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 17 p. 219—280,** 3 pls. [2 nn. subspp. in: *Vulpes, Lutra.*]

71 **Sokolowsky, Alexander.** **9.74 Ailurus : 15**
1912. Der Katzenbär in der Gefangenschaft. **Prometheus Jahrg. 23 p. 91—93,** 1 fig.

72 **Miller, Gerrit S. jr.** **9.74 Bassariscus (79.3)**
1913. A New Cacomistle from Nevada. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 159.** [*Bassariscus astutus nevadensis* n. subsp.]

74773 **Merriam, John D.** **9.74 Canidae (119)**
1912. The Fauna of Rancho La Brea Part II. Canidae. **Mem. Univ. California Vol. 1 p. 215—262,** 5 pls., 43 figg. [*Canis milleri* n. sp.]

74 **Miller, Gerrit S. Jr.** **9.74 Canis**
1912. The Names of Two North American Wolves. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 95.**

75 **Scharff, R. F. and R. J. P[ocock].** **9.74 Canis**
1912. The Prairie Wolf and Antarctic Dog. **Nature London Vol. 89 p. 632.** [Whether *C. antarcticus* and *C. latrans* are closely related?]

76 **Scheunert, Arthur.** **9.74 Canis : 11.32**
1912. Ueber den Magenmechanismus des Hundes bei der Getränkaufnahme. Studien zur vergleichenden Verdauungsphysiologie. V. Mitteilung. **Arch. ges. Physiol. Bd. 144 p. 569—576,** 7 figg.

77 **Simpson, Sutherland.** **9.74 Canis : 11.34**
1913. The rate of growth in the dog. **Proc. Soc. exper. Biol. Med. Vol. 10 p. 97—98.**

78 **Lang, Arnold.** **9.74 Canis : 11.5**
1910. Ueber alternative Vererbung bei Hunden. **Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 3 p. 1—33,** 1 Taf., 4 figg.

79 **Douville.** **9.74 Canis : 11.5**
1912. Surdité congénitale et albinisme partiel chez le Chien. **Rec. méd. vétér. Paris T. 89 p. 396—399.** 11.57

80 **Kohn, F. G.** **9.74 Canis : 11.5**
1912. Formenkonstanz ohne Reinzucht bei Haushunden. **Zool. Jahrb. Abt. allg. Zool. Physiol. Bd. 33 p. 1—26,** 1 Taf.

74781 **Albrecht, M.** **9.74 Canis : 11.59**
1913. Thoraco-Gastroschisis mit Verlagerung und Verwachsung der Vorderbeine bei einem Hundsfötus. **München. tierärztl. Wochenschr. Jahrg. 57 p. 241—244,** 1 fig.

74782 **Carrel, Alexis.** 9.74 Canis : 11.69
1907. Transplantation de la cuisse d'un chien sur un autre chien. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 1035—1036.**

83 **du Bois-Reymond, R.** 9.74 Canis : 11.85
1913. Kalischers Dressurmethode zur physiologischen Erforschung der Sinnesempfindungen. **Die Naturwissenschaften Jahrg. 1 p. 53—56.** [Gehör-, Geruchs- und Gesichtswahrnehmungen. Widerlegung der Resonanztheorie des Cortischen Organs. Sinneslokalisationen.]

84 **Swift, Walter B.** 9.74 Canis : 11.855
1912. Psychological results in reactions to tone before and after extirpation of the temporal lobes. **Journ. animal Behav. Vol. 2 p. 225—228.**

85 **Régnault, Félix.** 9.74 Canis : 12
1911. Modifications squelettiques et musculaires du chien ectromèle. **Bull. Mém. Soc. Anthrop. Paris (6) T. 2 p. 586--590,** 2 figg.
12.71,.73,.98

86 **Dechambre.** 9.74 Canis : 12.31.4
1912. Absence totale des dents chez un chien. **Rec. Méd. vétér. Paris T. 89 p. 67—68.**

87 **Régnault, Félix.** 9.74 Canis : 12.31.4
1912. Crâne de chien avec absence congénitale de dents. **Bull. Mém. Soc. Anthrop. Paris (6) T. 3 p. 163—164.**

88 **Skoda, Karl.** 9.74 Canis : 12.63
1913. Studien über Lageanomalien der Hoden des Hundes, deren Ursachen und Folgen. **Arch. wiss. prakt. Tierheilkde Bd. 39 p. 328—351,** 2 figg.

99 **Regnault, Félix.** 9.74 Canis : 12.98
1911. Le chien ectromèle et les théories de Lamarck. **Biologica Paris Ann. 1 p. 333—337,** 5 figg. [Modifications des membres postérieurs chez le chien à deux pattes.]

74790 **Alezais, et Peyron.** 9.74 Canis : 14.4
1906. L'organe parasympathique de Zuckerkandl chez le jeune chien. (Réun. biol. Marseille.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 1161—1163.**
14.45

91 **de Kervily, Michel.** 9.74 Canis : 14.41
1912. Sur les mégacaryocytes de la rate du chien adulte. Valeur de la réaction myéloide expérimentale de la rate du chien. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 90—92.** [Normal dans la pulpe splénique chez le chien adulte.]

92 **Alquier, L.** 9.74 Canis : 14.44
1906. Recherches sur le nombre et la situation des parathyroïdes chez le chien. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 302—303.**

93 **Mulon, P.** 9.74 Canis : 14.45
1912. La corticale surrénale du chien. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 714—716.** [Enclaves lipo-cholestériques anisotropes, graisseuses isotropes, graisseuses pigmentées solubles, pigment gras insoluble, lipoïde d'origine mitochondriale.]

94 **Retterer, Ed.** 9.74 Canis : 14.46
1906. Des ganglions lymphatiques des jeunes chiens. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 532—535.**

95 **Feliciangelo, Guido.** 9.74 Canis : 14.81
1910. Contributo sperimentale alla conoscenza della funzione del lobo frontale del cane. **Arch. Farm. sper. Sc. aff. Vol. 9 p. 123—128.** — Experimenteller Beitrag zur Funktion des Stirnlappens des Hundehirns. **Folia neurobiol. Vol. 4 p. 449—466.**

96 **v. Bechterew, W.** 9.74 Canis : 14.81
1912. Ueber die Lokalisation des Sehzentrums auf der medialen Fläche des Okzipitallappens bei Hunden. **Arch. Anat. Physiol. physiol. Abt. 1912 p. 33—38.**

74797 **Luciani, L.** 9.74 Canis : 14.81
1912. Ancora sulla sfera visiva del mantello cerebrale dei cani. **Rend. Accad. Lincei (5) Vol. 21 Sem. 2 p. 487—493.**

74798 **Mobilio, Camillo.** **9.74 Canis : 14.81**
1912. Topografia cranio-encefalica del cane preceduta dalla descrizione del mantello cerebrale. **Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 29 p.** 205—263, 1 tav.

99 **Feiss, Henry O.** **9.74 Canis : 14.82**
1912. Experimental studies of paralyses in dogs after mechanical lesions in their spinal cords with a note on „fusion" attempted in the cauda equinas or the sciatic nerves. **Journ. comp. Neurol. Vol. 22 p. 99—130,** 27 figg. [Localization in lumbo-sacral cord.]

74800 **Schlegel, Fr. Rudolf.** **9.74 Canis : 14.98**
1913. Die Extremitäten der Caniden, ihre Beziehungen zur Körpersymmetrie und die Verhältnisse ihrer relativen Proportionen. **Arch. Nat. Jahrg.** 78 A **Heft 11 p. 1—29.**

01 **Hamilton, G. V.** **9.74 Canis : 15**
1912. An Experimental Study of an Unusual Type of Reaction in a Dog. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 160—161.** [Apparatus eliminating to a degree fear reaction and inordinate haste.]

02 **Sichart.** **9.74 Canis : 15**
1912. Aus dem Leben des Wolfes. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 444 447,** 1 fig.

03 **Johnson, Harry Miles.** **9.74 Canis : 15.1**
1912. The Talking Dog. **Science N. S. Vol. 35 p. 749—751.**

04 . . . **9.74 Canis: 16.1**
1912. Polarhunde. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 464—468,** 5 figg.

05 **Aimé, Paul.** **9.74 Canis : 18.6**
1912. Note sur le muscle cardiaque du chien. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 158—160.** [Distribution des mitochondries à l'intérieur de la case musculaire et rapports des membranes fondamentales et des bandes intercalaires avec tissu conjonctif.]

74806 **Policard, A.** **9.74 Canis : 18.6**
1913. Quelques points de la Structure du Muscle du Marteau chez le Chien. **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 49 p. 304—321,** 11 fig. [2/3 environ des fibres sont de gros calibre du type strié ordinaire, 1/3 de calibre réduit de type particulier (dispositif neuro musculaire).] — Sur quelques points de la structure du muscle du marteau chez le chien. (Première note) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 101—103.** — (Deuxième note). **p. 187—189.** [Innervation.]

07 **Del Campana, D.** **9.74 Canis (119)**
1913. Nuovo contributo alla conoscenza del cane quaternario della Val di Chiana. **Boll. Soc. geol. Ital. Vol. 31 p. 343—358,** 2 tav.

08 **Miller, Gerrit S. Jr.** **9.74 Canis (7)**
1912. The Names of the Large Wolves of Northern and Western North America. **Smithson. miscell. Collect. Vol. 59 No. 15,** 5 pp.
(71.2,.3, 75.9, 76.4, 78.2,.4, 79.7,.8)

09 **Rainey, Paul J.** **9.74 Felis**
1911. The Capture of „Silver King". **Scient. Amer. Suppl. Vol. 71 p.** 169—170, 5 figg.

10 **Lepri, Giuseppe.** **9.74 Felis**
1912. Nota su alcuni *„Felis"* acquistati dal Museo Zoologico della R. Università di Roma. **Boll. Soc. zool. ital. (3) Vol. 1 p. 113—119.**

11 **Doncaster, L.** **9.74 Felis : 11.5**
1912. Sex-limited Inheritance in Cats. **Science N. S. Vol. 36 p. 144.**

12 **Little, C. C.** **9.74 Felis : 11.5**
1912. Preliminary Note on the Occurrence of a Sex-limited Character in Cats. **Science N. S. Vol. 35 p. 784—785.**

74813 **Pocock, R. I.** **9.74 Felis : 11.57**
1911. On Tabby Cats and some Features in the Inheritance of their Coat Patterns and Colour. **Mendel Journ. London No. 2 p. 53—73,** 2 figg.

74814 **Weve, H.** 9.74 Felis : 11.856
1912. Ueber den angeblichen Astigmatismus der Katzenaugen und die Bedeutung der spaltförmigen Pupille. **Arch. vergl. Ophthalm. Jahrg. 3 p.** 77—83. [Pupillenform ohne Beziehung zur Form von Cornea oder Linse, da weder Cornea noch Auge als Ganzes nennenswert astigmatisch.]

15 **Neuville, H.** 9.74 Felis : 12.33
1912. Sur un cas de division stomacale présenté par un Lion. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 497—500.**

16 **Keil, Richard.** 9.74 Felis : 12.84
1912. Cyklopie bei einer neugeborenen Katze. **Arch. vergl. Ophthalm. Jahrg. 3 p. 30—38,** 2 figg.

17 **Curtis, M., et J. Salmon.** 9.74 Felis : 12.98
1906. Un nouveau cas de phocomélie avec étude histologique du système osseux. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 1058—1060.**

18 **Salmon, J.** 9.74 Felis : 12.98
1907. Description anatomo-histologique d'un Hémimèle. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 341—342.**

19 **Hürlimann, Rud.** 9.74 Felis : 14.13
1912. Die arteriellen Kopfgefässe der Katze. **Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 29 p. 371—442,** 1 Taf., 4 figg.

20 **Steinberg, Helène.** 9.74 Felis : 14.21
1912. Description de l'organe de Jacobson chez un fœtus de chat. **Anat. Anz. Bd. 42 p. 466—472,** 2 figg.

21 **Regaud, Cl., et R. Crémieu.** 9.74 Felis : 14.43
1912. Données relatives aux petites cellules ou lymphocytes du parenchyme thymique, d'après les résultats de la röntgénisation du thymus, chez le chat. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 253—256.** [Leur émigration de la zone corticale dans la région centrale en pénétrant dans les capillaires sanguins.]

74822 **Toldt, K.** 9.74 Felis : 14.77
1912. Epidermisstreifen, Haarreihen und Wildzeichnung in der Entwicklung der Hauskatze. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (16)—(27),** 5 figg. 14.77,.78.1

23 **de Kleijn, A.** 9.74 Felis : 14.83
1911. Zur Kenntnis des Verlaufs der postganglionären Sympathikusbahnen für Pupillenerweiterung, Lidspaltenöffnung und Retraktion der Nickhaut bei der Katze. **Zentralbl. Physiol. Bd. 26 p. 4—7.**

24 **Warren, Edward R.** 9.74 Felis : 15
1912. Delayed imitation in a cat. **Journ. animal Behav. Vol. 2 p. 222—224.**

25 **Reeker, Herm.** 9.74 Felis : 15.3
1912. Untersuchungen über den Magen- und Darminhalt bei Hauskatzen. **40. Jahresber. westfäl. Provinz. Ver. Zool. Sekt. p. 131—139.**

26 **Borggreve, H.** 9.74 Felis : 15.6
1912. Die jungen Löwen vom April 1911 und ihre Eltern im Zoologischen Garten zu Münster. **40. Jahresber. westfäl. Provinz. Ver. Zool. Sekt. p. 129—131.**

27 **Marinesco, G., et J. Minea.** 9.74 Felis : 18.8
1907. Précocité des phénomènes de régénérescence consécutifs à la greffe des ganglions sensitifs chez le chat. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 63 p. 248—249.**

28 **Jackson, J. Wilfrid.** 9.74 Felis (119)
1913. On the Occurrence of the Lynx in North Wales and Derbyshire. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 10 p. 259—262,** 2 figg. (42.51,.96)

29 **Harvie-Brown, J. A.** 9.74 Felis (41.5)
1913. Wild Cats in Ireland. **Irish Natural. Vol. 22 p. 125—126.**

74830 **Scharff, R. F.** 9.74 Felis (41.5)
1913. On the Supposed Occurrence of the Wild Cat in Ireland. **Irish Natural. Vol. 22 p. 127—128.**

74831 **Warren, Robert.** **9.74 Felis** (41.5)
1913. Wild Cats in Ireland. **Irish Natural. Vol. 22 p. 94—96.** (41.63,.72)

32 **Krausse-Heldrungen, Anton.** **9.74 Felis** (45.9)
1913. Ueber einen sardischen Wildkater. **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 11 p. 107—108.**

33 **Matschie, Paul.** **9.74 Felis** (5)
1912. Ueber einige Rassen des Steppenluchses *Felis* (*Caracal*) *caracal* St. Müll.). **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1912 p. 55—67.** (54.1, 56.7—.9, 61.1, 63, 64, 67.5)

34 **Phillips, J. C.** **9.74 Felis** (72.2)
1912. A New Puma from Lower California. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 85—86, 1 pl.** [*Felis improcera* n. sp.]

35 **Matschie, Paul.** **9.74 Felis** (8)
1912. Ueber *Felis jacobita*, *colocola* und zwei ihnen ähnliche Katzen. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1912 p. 255—259.** [2 nn. subspp.] (81, 85)

36 **Iches, Lucien.** **9.74 Felis** (82)
1913. Histoire de deux Chats sauvages (*Felis yaguarundi* Azara) du Chaco austral (République Argentine). **Bull. Soc. zool. France T. 38 p. 35—38.** 15

37 **Schwarz, Ernst.** **9.74 Felis** (92)
1912. Notes on Malay Tigers, with Description of a new Form from Bali. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 324—326.** [*Felis tigris balica* n. subsp.] (921, 922)

38 **de Gasperi, G. B.** **9.74 Gulo** (119)
1912. Un nuovo reperto del „*Gulo luscus*“ Linn. („*Gulo borealis*“ Nilss. in Italia. **Arch. Antrop. Etnol. Firenze Vol. 42 p. 125—135, 1 tav.** 2 figg.

74839 **Drake-Brockman, R. E.** **9.74 Helogale** (67.7)
1912. Two New Mongooses from Somaliland. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 612—613.** [2 nn. subspp. in *Helogale*.]

40 **Fernando, H. F.** **9.74 Herpestes** (54.87)
1913. „*Herpestes vitticollis*“, the Stripe-necked Mungoose. Sinhalese, „Loku Mugatiya.“ **Spolia zeylanica Vol. 8 p. 299—300.**

41 **Gurlt.** **9.74 Hyaena : 14.77**
1854/**1912.** Talgdrüsen bei *Hyaena*. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin** 1839/1859 **p. 125.** [Keine Schweissdrüsen in behaarten Teilen, reichlich vorhanden in Sohlenballen.]

42 **Merk-Buchberg, M.** **9.74 Lutra : 15**
1913. Auf der Otterspur. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 154—156, 174—176.**

43 **Matschie, Paul.** **9.74 Lycaon** (67.6)
1912. Eine anscheinend noch nicht beschriebene Rasse des Hyänenhundes. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1912 p. 250—255, 311.** [*Lycaon pictus praegeri* n. subsp.]

44 **Merriam, John C.** **9.74 Machaerodus** (1183)
1905. A New Sabre-tooth from California. **Univ. California Public. Geol. Vol. 4 p. 171—175.** [*Machaerodus ischyrus* n. sp.]

45 . . . **9.74 Meles**
1912. Der Fang des Dachses. **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 40 p. 1125—1126, 1 fig.**

46 **Hollister, N.** **9.74 Mellivora**
1912. The Earliest Name for the Cape Ratel. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 96.** [*Mellivora capensis.*]

74847 **Lydekker, R.** **9.74 Mellivora : 14.31.4**
1912. On the Milk-Dentition of the Ratel. **Proc. zool. Soc. London 1912 p. 221—224, 2 figg.**

74848 **Hudson, W. H.** **9.74 Mephitis : 15**
1912. Das Stinktier. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 380—383,** 2 figg. [*Mephitis.*]

49 **Thomas, Oldfield.** **9.74 Mungos (6)**
1912. Two New Races of Mongoose. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 588—589.** [2 nn. subspp.] (66.9, 67.8)

50 **Hollister, N.** **9.74 Mungos (67.8)**
1912. Description of a New Water Mungoose from East Africa. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 1—2.** [*M. paludinosus rubescens* n. subsp.]

51 **Good, J. Percy.** **9.74 Mustela : 12.82**
1912. Spina Bifida in the Neck Region of a Ferret Embryo 8 mm. long. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 46 p. 391—399,** 5 figg.

52 **Radford, Marion.** **9.74 Mustela : 13.33**
1913. Note on the development of the Pharyngeal Bursa in the Ferret. **Anat. Anz. Bd. 44 p. 371—377,** 6 figg. [Anterior end of chorda loses connection with rest and develops characteristics pointing to identity with pharyngeal bursa.]

53 **Matschie, Paul.** **9.74 Mustela (4)**
1912. Einige bisher wenig beobachtete Rassen des Nörzes. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1912 p. 345—354.** [9 nn. subspp.]
(43.11,.14,.17, 44.17,.22,.23, 47.1, 4)

54 **Blathwayt, F. L.** **9.74 Mustela (42.53)**
1913. A Recent Capture of the Marten (*Mustela martes*) in Lincolnshire. **Zoologist (4) Vol. 17 p. 107—108.**

55 **Hollister, N.** **9.74 Mustela (51)**
1913. Two New Polecats related to *Mustela larvata*. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 1—4.** [2 nn. spp.] (51.4, 57.6)

74856 **Hollister, N.** **9.74 Mustela (7)**
1913. A Synopsis of the American Minks. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 44 p. 471—480.** [1 n. subsp.]
(71.1,.2, 74.1,.7,.8, 75.2,.6—76.4, 77.1,.6,.9, 78.3,.9, 79.4,.8)

57 **Goldman, E. A.** **9.74 Mustela (728)**
1912. A New Weasel from Costa Rica. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 9—10.** [*Mustela costaricensis* n. sp.]

58 **Jackson, Hartley H. T.** **9.74 Mustela (73)**
1913. Two New Weasels from the United States. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 123—124.** [2 nn. spp. in: *Mustela.*] (77.8, 78.2)

59 **Howell, Arthur H.** **9.74 Mustela (76.1)**
1913. Description of a New Weasel from Alabama. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 139—140.** [*Mustela peninsulae olivacea* n. subsp.]

60 **Бируля, А. Birula, A.** **9.74 Mustelidae**
1910. Матеріалы по систематикѣ и географическому распространенію. I—II. Contributions à la classification et à la distribution géographique des mammifères. I. Tableau analytique des genres de la famille des Mustelidae d'après les caractères craniologiques. II. Sur la position systématique de *Vormela sarmatica* [Pall.] **Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Спб. — Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 15 p. 318—333.** [*Vormela sarmatica alpherakii* n. subsp.]

61 **Thomas, Oldfield.** **9.74 Nasua (86)**
1912. Two New Species of *Nasua*. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 228—230.** (86.6)

62 **Schwarz, Ernst.** **9.74 Paradoxurus (925)**
1912. On a New Palm-Civet from Timor. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 131—132.** [*Paradoxurus hermaphroditus hanieli* n. subsp.]

74863 **Simpson, Sutherland.** **9.74 Procyon : 14.81**
1912. The motor cortex and pyramid tract in the raccoon (*Procyon lotor* Linn.). **Proc. Soc. exper. Biol. Med. Vol. 10 p. 46—47.** [Experimental localizations of motor area and tracing of pyramid tract by ablation and secondary degeneration.]

74864 **Cole, Lawrence W.** **9.74 Procyon : 15**
1912. Observations of the senses and instincts of the Raccoon. **Journ. anim. Behav. Vol. 2 p. 299–309.** 11.852,.8531,.854,.855,.856, 15.1,.3,.6

65 **Meade-Waldo, E. G. B.** **9.74 Putorius**
1912. A Colour Phase of the Polecat. **Proc. zool. Soc. London 1912 p. 234.**

66 **Skschivan, Th., und S. Stsuchastny.** **9.74 Putorius : 16.7**
1912. Ueber einen Fall von Pestübertragung durch *Putorius foetidus.* **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 61 p. 545—549,** 1 fig.

67 **Latzel.** **9.74 Putorius** (43.66)
1912. Das Hermelin in Klagenfurt. **Carinthia II Jahrg. 101 p. 206—207.**

68 **Браунеръ, А. Brauner, A.** **9.74 Putorius** (47.7)
1912. О хорькахъ Бессарабіи. Die Iltisse Bessarabiens. **Труды Бессарабск. Общ. Естеств. Любит. Естеств. — Trav. Soc. Nat. Amat. Sc. nat. Bessarabie Vol. 2 Fasc. 2 p. 90—92.**

69 **Grevé, K.** **9.74 Ursus : 11.5**
1912. Materialien zur Frage über die Formen des Braunen Bären, *Ursus arctos* L. **Korr.-Bl. Nat. Ver. Riga No. 55 p. 51—61,** 4 figg

70 **Baudouin, Marcel.** **9.74 Ursus : 12**
1912. Les maladies des animaux préhistoriques. La spondylite déformante chez l'Ours des cavernes (*Ursus spelaeus* Bl. J.). **C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 1822—1823.**

71 **Elze, C.** **9.74 Ursus : 13**
1913. Historisches über ungeborene und neugeborene Bären und die Redensart „wie ein ungeleckter Bär". **Verh. anat. Ges. Vers. 27 p. 133—138,** 4 figg.

74872 **Retterer, Éd., et H. Neuville.** **9.74 Ursus : 14.12**
1912. Squelette cardiaque d'un vieil ours. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 492—495.**

73 **Baker, A. B.** **9.74 Ursus : 15.6**
1912. Further Notes on the Breeding of the American Black Bear in Captivity. **Smithson. miscell. Collect. Vol. 59 No. 10,** 4 pp.

74 **Thomas, Maurice.** **9.74 Ursus** (119)
1912. Sur une nouvelle grotte à ours des cavernes à Besançon. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 42 p. 68.**

75 **Palmgren, Rolf.** **9.74 Ursus** (47.1)
1912. *Ursus arctos* L. **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 38 p. 139, 197.** [Aus Finnland und aus Lappland.]

76 **Schwarz, Ernst.** **9.74 Viverridae** (1183)
1912. Ueber einen Schädel von *Palhyaena hipparionum* (Gervais) nebst Bemerkungen über die systematische Stellung von *Ictitherium* und *Palhyaena.* **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 11 p. 69—75,** 3 Taf.
(43.91, 44.91, 51.4, 54.2, 55)

77 **Schwarz, Ernst.** **9.74 Viverridae** (5)
1913. Die indischen Viverridae. Beitrag zur Kenntnis der Fauna und speziellen Tiergeographie der Orientalischen Region. I. **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 12 p. 1—30.**
(51.2,.3, 54.1,.2,.8,.87, 59.1,.19,.5, 91.1—925)

78 **Pocock, R. I.** **9.74 Vulpes : 11.57**
1912. On the Moulting of an Arctic Fox (*Vulpes lagopus*) in the Society's Gardens. **Proc. zool. Soc. London 1912 p. 55—60,** 8 figg.

79 **Townsend, Charles H.** **9.745**
1912. *Macrorhinus angustirostris,* Gill. **Zoologica New York zool. Soc. Vol. 1 No. 8,** 14 pp., 21 figg. (Review Nature London Vol. 90 p. 164—165, 2 figg.) (26.5)

74880 **Vialleton, L.** **9.745 : 14**
1913. Evolution divergente d'animaux voisins vivant dans un même milieu. **Bull. Acad. Sc. Lettr. Montpellier 1913 p. 112—118.** [Phoques, Morses et Otaries.]

74881 **Jordan, D. S., und G. A. Clark.** **9.745 : 16.1**
1912. Die Robben und ihre Beschützung. **Verh. 8. intern. Zool. Congr. Graz p. 534—541.**

82 **Külper, W.** **9.745 : 16.1**
1912. Der Seehundsfang an der deutschen Nordseeküste. **Mitt. deutsch. Seefisch.-Ver. Bd. 28 p. 245—258,** 6 figg.

83 **Lucas, Frederic A.** **9.745 : 16.1**
1912. The Fur Seal. **Amer. Mus. Journ. Vol. 12 p. 131—134,** 7 figg.

84 **Meek, A.** **9.745 (42.82)**
1912. The Seals at the Farne Islands. **Rep. Northumberland Sea Fish Comm. 1911 p. 83—85.**

85 **Oliver, Jean Redman.** **9.745 Callorhinus : 14.63.1**
1913. The Spermiogenesis of the Pribilof Fur Seal (*Callorhinus alascanus* J. and C.) **Amer. Journ. Anat. Vol. 14 p. 473—499,** 38 figg.

86 **Whitney, Harry.** **9.745 Cystophora : 15**
1912. The Hooded Seal of the North Atlantic. One of the most Important Industries of Newfoundland. **Scient. Amer. Suppl. Vol. 74 p. 120—121,** 7 figg.

87 **Le Danois, Ed.** **9.745 Halichoerus (44.11)**
1911. Captures de phoques en Bretagne. **Trav. scient. Univ. Rennes T. 10 Pt. 1 p. 5—6.**

88 **Hepburn, David.** **9.745 Leptonychotes : 14**
1912. Scottish National Antarctic Expedition: Observations on the Anatomy of the Weddell Seal (*Leptonychotes weddelli*). Part. III. **Trans. R. Soc. Edinburgh Vol. 48 p. 321—332.** [The respiratory system and the mechanism of respiration.] 14.24,.26,.71,.73

89 **Hepburn, David.** **9.745 Leptonychotes : 14.6**
1912. Scottish National Antarctic Expedition: Observations on the Anatomy of the Weddell Seal (*Leptonychotes weddelli*). II. Genito-urinary Organs. **Trans. R. Soc. Edinburgh Vol. 48 p. 191—194.** 14.61—.64

74890 **Haig, Harold Axel.** **9.745 Leptonychotes : 14.81**
1913. Scottish National Antarctic Expedition: A Contribution to the Histology of the Central Nervous System of the Weddell Seal (*Leptonychotes weddellii*). **Trans. R. Soc. Edinburgh Vol. 48 p. 849—866,** 2 pls., 9 figg.

91 **Hepburn, David.** **9.745 Leptonychotes : 14.81**
1913. Scottish National Antarctic Expedition: Observations on the Anatomy of the Weddell Seal (*Leptonychotes weddelli*). Part IV. The Brain. **Trans. R. Soc. Edinburgh Vol. 48 p. 827—847,** 1 pl.

92 **Meier, Jos. Tobias.** **9.745 Macrorhinus**
1912. Eine alte Schilderung des See-Elefanten. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 126—127,** 1 fig.

93 **. . .** **9.745 Macrorhinus : 15**
1912. Zur Biologie des See-Elefanten. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 28—29,** 1 fig.

94 **Sokolowsky, Alexander.** **9.745 Macrorhinus : 15**
1912. Aus der Biologie der Elefantenrobbe. **Prometheus Jahrg. 23 p. 409—413,** 3 figg.

95 **Townsend, Charles Haskins.** **9.745 Macrorhinus : 15**
1912. The Northern Elephant Seal. *Macrorhinus angustirostris*, Gill. **Zoologica scient. Contrib. New York zool. Soc. Vol. 1 p. 159—173,** 8 pls.

96 **v. Schrenck.** **9.745 Otaria (82.9)**
1912. Die Mähnenrobbe. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 208—210,** 1 fig.

97 **Reiser, Othmar.** **9.745 Pelagius (26.2)**
1912. Ueber die Erbeutung einer Mönchsrobbe (*Pelagius monachus*) bei Fort Opus. **Wiss. Mitt. Bosnien-Herzegowina Bd. 12 p. 665—666.** (26.23,.25)

74898 **Portier, P.** **9.745 Phoca : 15**
1907. Observations faites au Spitzberg sur un jeune Phoque conservé

en captivité. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 608–610.** [Sommeil dans l'eau.]

74899 **Allen, Joel Asaph.** **9.745 Trichechus : 16.1**
1913. Shall the Walrus become Extinct? **Amer. Mus. Journ. Vol. 13 p. 39—42,** 6 figg.

74900 **Manners-Smith, T.** 9.8 : 14.13
1912. The Limb Arteries of Primates. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 46 p. 95—172,** 12 pls. 9.81—.88

01 **Anderson, R. J.** 9.8 : 14.71
1912. Some Points in Manus and Pes of Primates. **Rep. 81st Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 429—430.** 9.81—.88

02 **Anderson, Richard J.** 9.8 : 14.71
1912. The Notes on the Temporal bone in Mammalia (Chiefly in Primates). **Verh. 8. intern. zool. Congr. Graz p. 907—914.** 9.81—.88

03 **v. d. Broek, A. J. P.** 9.8 : 14.71
1912. Note sur l'asymétrie dans les bassins des primates. **Bull. Mém. Soc. Anthrop. Paris (6) T. 3 p. 70—79,** 7 figg.

04 **Leche, Wilhelm.** 9.8 : 14.71
1912. Ueber Beziehungen zwischen Gehirn und Schädel bei den Affen. **Zool. Jahrb. Suppl. 15 Bd. 2 p. 1—106,** 4 Taf., 45 figg. [Auch *Pithecanthropus*-Frage.] 9.82,.88

05 **Retterer, Ed., et H. Vallois.** 9.8 : 14.72
1912. De la double rotule de quelques primates. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 379—382.** [Chez primates sauteurs quadriceps possède 2 sésamoïdes (du tendon commun et du tendon du sémi-crural).] 9.81—.88

06 **Holl, M.** 9.8 : 14.73
1912. Zur Morphologie des M. digastricus mandibulae der Affen. **Anz. Akad. Wiss. Wien Jahrg. 49 p. 109—111. — Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien Abt. 3 Bd. 121 p. 71—117,** 5 figg. 9.82,.88

74907 **Tschachmachtschjan, Haikanducht.** 9.8 : 14.73
1912. Ueber die Pectoral- und Abdominalmuskulatur und über die Scalenus-Gruppe bei Primaten. **Morphol. Jahrb. Bd. 44 p. 297—370,** 46 figg. 9.81—.88

08 **Schuck, Ad. C.** 9.8 : 14.73
1913. Beiträge zur Myologie der Primaten. I. Der M. latissimus dorsi und der M. latissimo-tricipitalis. **Morphol. Jahrb. Bd. 45 p. 267—294,** 21 figg. 9.81—.88

09 **Malone, Edward F.** 9.8 : 14.81
1913. The nucleus cardiacus nervi vagi and the three distinct types of nerve cells which innervate the three different types of muscle. **Amer. Journ. Anat. Vol. 15 p. 121—128,** 1 pl. 9.81,.82

10 **Bluntschli, H.** 9.8 (118)
1913. Die fossilen Affen Patagoniens und der Ursprung der platyrrhinen Affen. **Verh. anat. Ges. Vers. 27 p. 33—43.** (1181, 1182) 9.82

11 **Haun, A.** 9.8 (1181)
1912. Les Singes fossiles du Fayoum d'après M. M. Schlosser. **Anthropologie Paris T. 23 p. 417—423,** 3 figg. 9.81—.88

12 **Müller, Sarah Savage.** 9.81
1912. Lemurs. **Museum News Brooklyn Inst. Arts Sc. Vol. 8 p. 17—23.**

13 **Nierstrasz, H. F.** 9.81 : 14.43
1912. Die Embryonalentwickelung von Thymus und ultimobranchialem Körper bei *Tarsius* und *Nycticebus.* **Zool. Jahrb. Suppl. 15 Bd. 2 p. 229—256,** 2 Taf.

14 **Kollmann, Max.** 9.81 : 14.63
1912. Sur quelques points de l'anatomie des organes génitaux mâles des Lémuriens. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 155 p. 861—863.**

74915 **Trouessart, E. L.** 9.81 (1181)
1907. Sur les rapports des Lémuriens fossiles de France avec ceux de

Madagascar, et sur l'origine diphylétique des Lémuriens actuels (Deuxième note). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 125—127.**

74916 **Kollmann, Max.** 9.81 (69)
1910. Note sur les genres *Chirogale* et *Microcebus.* **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1910 p. 301—304.** [1 n. subsp. in *Microcebus.*]

17 **Stehlin, H. G.** **9.81 Adapis (1181)**
1912. Die Säugetiere des schweizerischen Eocaens. Critischer Catalog der Materialien. Siebenter Teil, erste Hälfte: *Adapis.* **Abh. schweiz. paläont. Ges. Bd. 38 No. 5 p. 1165—1278,** 46 figg. [*A. rutimeyeri* n. sp. 3 nn. varr.]

18 **Lönnberg, Einar.** **9.81 Galago (67.8)**
1913. A New *Galago* from German East Africa. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 167—168.** [*G. argentatus* n. sp.]

19 **Preda, G., et O. Vogt.** **9.81 Lemur : 14.81**
1912. La myéloarchitecture de l'écorce du cerveau chez les Lémuriens (*Lemur catta*). (Réun. biol. Bucarest.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 71—73.**

20 **Anthony, R., et I. Bortnowsky.** **9.81 Microcebus : 14.2**
1913. Un appareil aérien de type particulier chez un Lémurien (*Microcebus minor minor* E. Geoffr.). **C. R. Acad. Sc. Paris T. 156 p. 160—161,** 1 fig. [Existence d'un pleuropatagium à cavité sous-cutanée. Cette cavité est sans doute en communication avec l'extérieur par un conduit rétrotrachéal ayant la même signification morphologique que le sac rétrotrachéal des Indris.]

21 **Kalischer, O.** **9.82 : 11.85**
1912. Ueber die Tondressur der Affen. (Physiol. Ges. Berlin.) **Med. Klinik Jahrg. 8 p. 673. — Zentralbl. Physiol. Bd. 26 p. 713—714.** [Zugreifung nach Futterstücken nur bei Ertönen eines bestimmten Tones.]

22 **Strahl, H.** **9.82 : 13.39**
1913. Zur Entwicklung von *Mycetes* und *Cebus.* **Anat. Anz. Bd. 43 p. 501—510.** [Ektodermale erste Anlage der Placenta. Schilderung deren Entwickelung.]

74923 **Weinberg.** **9.82 : 14.34**
1906. De l'existence de l'appendice chez les singes inférieurs. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 844—845.** — Remarque par E. L. Trouessart. **p. 845—846.**

24 **Frets, G. P.** **9.82 : 14.71**
1913. Beiträge zur vergleichenden Anatomie und Embryologie der Nase der Primaten. II. Die Regio ethmoidalis des Primordialcraniums mit Deckknochen von einigen platyrrhinen Affen. **Morphol. Jahrb. Bd. 45 p. 557—726,** 3 Taf., 113 figg.

25 **Retterer, Ed.** **9.82 : 14.72**
1907. De la forme et des connexions que présentent les fibro-cartilages du genou chez quelques singes d'Afrique. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 63 p. 148—150.** [Adaptations.]

26 **Franz, Shepherd Ivory.** **9.82 : 15**
1913. Observations on the Preferential Use of the Right and Left Hands by Monkeys. **Journ. animal Behav. Vol. 3 p. 140—144.** [Out of 6 monkeys studied 1 appeared to prefer right, 2 the left hand.]

27 **Lashley, K. S., and John B. Watson.** **9.82 : 15**
1913. Notes on the Development of a Young Monkey. **Journ. animal Behav. Vol. 3 p. 114—139,** 7 pls. 15.1,.3,.6

28 **Elliot, D. G.** 9.82 (8)
1912. New Species of Monkeys of the Genera *Seniocebus, Alouatta,* and *Aotus.* **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 31 p. 31—33.** [3 nn. spp.]
(81, 86)

74929 **Elliot, D. G.** 9.82 (86)
1913. Descriptions of new species of Monkeys of the Genera *Seniocebus* and *Aotus* from Colombia, South America. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 32 p. 251—253.** [3 nn. spp. in: *Aotus* 2, *Seniocebus.*]

74930 **Vram, Ugo G.** **9.82 Cercopithecus : 14.71**
1913. Su d'un *Cercopithecus diana* ♂ „Erxl". **Boll. Soc. zool. ital. (3) Vol. 1 p. 312—322,** 1 fig. [Cranio.]

31 **Gallup, Anna Billings.** **9.82 Chrysothrix**
1913. Our Squirrel Monkey. **Museum News Brooklyn Inst. Arts Sc. Vol. 8 p. 79—80.**

32 **Vallois, H.** **9.82 Chrysothrix : 12.65**
1912. Un cas de disposition anormale des organes génitaux externes chez un Saïmiri femelle. **Bull. Mém. Soc. Anthrop. Paris (6) T. 3 p. 243—247,** 3 figg.

33 **Menier, G.** **9.82 Hapale : 14.73**
1912. L'accessoire du grand dorsal chez l'Ouistiti (*Hapale jacchus,* L.). (Réun. biol. Bordeaux.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 494—496,** 1 fig.

34 **Mattock, Hermann.** **9.82 Hapale : 15**
1912. Das Marmoset-Aeffchen. **Lacerta 1912 p. 6—7, 10—11.**

35 **Hollister, N.** **9.82 Lasiopyga (67.6)**
1912. Description of a New Subspecies of Monkey from British East Africa. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 59 No. 3,** 2 pp. [*Lasiopyga pygerythra callida* n. subsp.]

36 **Hollister, N.** **9.82 Lasiopyga (729.7)**
1912. The Mona Monkey on the Island of St. Kitts. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 25 p. 93.**

37 **Carruccio, Antonio.** **9.82 Leptocebus**
1912. Sui „*Leptocebus aterrimus*" Oudemans introdotti nella collezione dei primati nel Museo Zoologico Universitario. **Boll. Soc. zool. ital. (3) Vol. 1 p. 444—450.**

74938 **Karplus, J. P., und Alois Kreidl.** **9.82 Macacus : 11.8**
1912. Affen ohne Grosshirn. **Wien. klin. Wochenschr. Jahrg. 25 p. 107—108.** [Verhalten bei Totalexstirpation einer und beider Hemisphären. Letztere blieben bis 2 Wochen am Leben, reagierten auf Reize usw.]

39 **Fritze, A.** **9.82 Macacus : 15**
1912/13. Ueber die Affeninsel im Zoologischen Garten in Hannover. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 83 Tl. 2 Hälfte 1 p. 423—424. — Vers. 84 Tl. 2 Hälfte 1 p. 259—260.** [Freileben der Affen. Forstschaden. Vorzügliche Schwimmer. Ausflüge auf Festland.]

40 **Matschie, Paul.** **9.82 Macacus (51)**
1912. Zur Kenntnis der südchinesischen Kurzschwanz-Makaken. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1912 p. 305—310.** [2 nn. subspp.]
(51.2,.3)

41 **Elliot, D. G.** **9.82 Oedipomidas (86)**
1912. Description of a New Species of *Oedipomidas.* **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 31 p. 137.** [*O. salaquiensis.*]

42 **Dollman, Guy.** **9.82 Rhinopithecus (59.9)**
1912. A New Snub-nosed Monkey. **Proc. zool. Soc. London 1912 p. 503—504.** [*Rhinopithecus avunculus.*]

43 **Bortnowsky, Isaac.** **9.82 Theropithecus : 14.22**
1912. Etude préliminaire histo-topographique du pharynx et du larynx (épithélium, glandes, tissu lymphoïde) chez le *Theropithecus gelada* Rupp. **Bull. Mém. Soc. Anthrop. Paris (6) T. 3 p. 173—200,** 17 figg.

44 **Rothmann, M.** **9.88 : 11.8**
1913. Ueber die Errichtung einer Station zur psychologischen und hirnphysiologischen Erforschung der Menschenaffen. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 84 Tl. 2 Hälfte 2 p. 268—271. — Vierteljahrsschr. ger. Med. (3) Bd. 45 Suppl. p. 323—340.**

4945 **Hornaday, W. T.** **9.88 : 15.1**
1912. Negative Results of In-and-In Breeding among Wild Animals: Mental Traits of Orange and Chimpanzees. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 162—164.** [Use of lever.]

74946 **Retterer, Ed., et Aug. Lelièvre.** 9.88 Anthropithecus : 14.74
1912. Du tendon réfléchi du long péronier latéral du chimpanzé. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 154—156.**

47 **Retzius, Gustaf.** 9.88 Gorilla : 14.63.1
1913. Ueber die Spermien des *Gorilla.* **Anat. Anz. Bd. 43 p. 577—582,** 11 figg.

48 **Neuville, H.** 9.88 Gorilla : 14.71
1912. A propos d'un crâne de Gorille rapporté de la Likooula-Mossaka par le Dr. A. Durrieux. **Anthropologie Paris T. 23 p. 563—586.** [Absence de crête sagittale.]

49 **Anthony, R.** 9.88 Gorilla : 15.6
1912. Une femelle de Gorille en état de gestation. **Bull. Mém. Soc. Anthrop. Paris (6) T. 3 p. 399,** 1 pl.

50 **Fritze, Adolf.** 9.88 Gorilla (67.1)
1912. *Gorilla gorilla schwarzi* Matschie. **Jahrb. Prov.-Mus. Hannover 1911/12 p. 113,** 1 Taf.

51 **Boutan, Louis.** 9.88 Hylobates : 15.8
1912. Observations relatives aux manifestations vocales d'un Anthropoïde (*Hylobates leucogenys* Ogilby). **C. R. Acad. Sc. Paris T. 155 p. 929—931.** [Pseudo-langage.]

52 **Dubois, Eug.** 9.88 Pithecanthropus
1912. Over de plaats van *Pithecanthropus* in het zoologisch systeem. **Arch. Musée Teyler (3) Vol. 1 p. 142—149.**

74953 **Ruge, Georg.** 9.88 Simia : 14.25
1912. Grenzlinien der Pleura-Säcke beim Orang. **Morphol. Jahrb. Bd. 44 p. 371—402,** 24 figg.

54 **Kohlbrugge, et Éd. Retterer.** 9.88 Simia : 14.73
1912. Du pied et du long péronier latéral d'un Orang-outang adulte **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 256—257.**

55 **Retterer, É. et Aug. Lelièvre.** 9.88 Simia : 14.98
1912. Du pied et du tendon du long péronier latéral d'un jeune Orang-outang. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 237—240.**

L. 59.9.9 Bimana.

(Vide etiam: 61935, 62447, 62778, 63163, 64655, 64922, 64924, 64929, 64931, 64934, 64951—64953, 65219, 65327, 65328, 70911, 70914, 70915, 70920, 70921, 70931, 70936, 70937, 70344, 70947, 70948, 70956, 70961—70964, 70965 bis, 70968, 70973, 70976, 70979—70981, 70989, 70999, 71000, 71005, 71014—71016, 71022, 71024, 71028, 71032, 71047, 71050, 71055, 71068, 71071, 71072, 71088, 73652, 73662, 73663, 73667, 73669, 73675, 73677, 73699, 73701, 73704, 73707, 73710, 73718, 73721, 73724—73727, 73733, 73734, 73736, 73737, 73741, 73743, 73744, 73748, 73751—73758, 73760, 73762—73765, 73769, 73770, 73773—73775, 73780, 73781, 73787, 73792, 73794, 73795, 73801, 73805, 73808, 73813, 73817, 73842, 73843, 73847, 73856, 73861—73866, 73868, 73873—73879, 73882—73887, 73893, 73898—73900, 73909, 73912, 73913, 73916, 73918, 73919, 73925, 73927, 73928, 73937—73939, 73943, 73946, 73951, 73962, 73969, 73974, 73975, 73991, 73996, 74006, 74024, 74034, 74037, 74051, 74060.)

56 **Lobeck, Konrad.** 9.9
1909. „Die Unterschiede des fossilen (*Homo primigenius*) und des rezenten Menschen". **17. Ber. nat. Ges. Chemnitz p. 58—61.**

57 **Giuffrida-Ruggeri, V.** 9.9
1912. Schema die classificazione degli „Hominidae" attuali. **Arch. Antrop. Etnol. Firenze Vol. 42 p. 136—143,** 1 tav.

74958 **Keith, Arthur.** 9.9
1912. Certain phases in the evolution of man. **Brit. med. Journ. 1912 Vol. 1 p. 734—737, 788—790,** 4 figg. — **Lancet Vol. 182 p. 775—777.**

74959 **Smyth, W. Woods.** 9.9
1912. Professor Keith on the Evolution of Man. **Brit. med. Journ. 1912 Vol. 1 p. 864.**

60 **Verneau, R.** 9.9
1912. Le rôle de la mer dans la dissémination des races humaines. **Biologica Paris Ann. 2 p. 65—73,** 9 figg.

61 **Wilser, L.** 9.9
1912 Die naturwissenschaftliche Bezeichnung der Menschenarten. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 83 Tl. 2 Hälfte 1 p. 473—476.**

62 **Wilser, L.** 9.9
1913. Hirn, Hand, Mund. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 84 Tl. 2 Hälfte 1 p. 274—278.** [Bedeutung für das Menschwerden.]

63 **Friedenthal, Hans.** 9.9 : 11.3
1912. Ueber die Anpassung des Menschen an die Ausnutzung pflanzlicher Nahrung. **Arch. ges. Physiol. Bd. 144 p. 152—168.**

64 **Rabaud, Etienne.** 9.9 : 11.5
1912. Le Mendélisme chez l'homme. **Anthropologie Paris T. 23 p. 169—196,** 7 figg. — **C. R. Inst. franç. Anthrop. 1911 p. 31—41.**

65 **Mollison, Th.** 9.9 : 11.5
1913. Die Geltung des Mendelschen Gesetzes beim Menschen. **Die Naturwissenschaften Jahrg. 1 p. 572—578,** 7 figg.

66 **Chamberlain, Weston P.** 9.9 : 11.52
1911. Observations on the Influence of the Philippine Climate on White men of the Blond and of the Brunette Type. **Philippine Journ. Sc. B Vol. 6 p. 427—463.**

67 **Tandler, Julius, und Siegfr. Grosz.** 9.9 : 11.56
1913. Eunuchoidismus. **Wien. med. Wochenschr. Jahrg. 63 p. 1409—1412.** [Unterfunktion der Geschlechtsdrüse.]

74968 . . . 9.9 : 11.57
1909. Skin Colour in Human Hybrids. A Mendelian Reply, including a New Mendelian Hypothesis. **Mendel Journ. London No. 1 p. 163—183.** [Criticism of Pearson.]

69 **Adler, J. E., and J. McIntosh.** 9.9 : 11.57
1910. Histological Examination of a Case of Albinism. **Biometrika Vol. 7 p. 237—243,** 2 pls., 1 fig.

70 **Blaschko, A.** 9.9 : 11.57
1912. Ein Negeralbino. **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 49 p. 2128—2130,** 1 fig.

71 **Jordan, H. E.** 9.9 : 11.57
1912. The Inheritance of Skin Color. **Science N. S. Vol. 36 p. 151—152.** — The Inheritance of Acquired Pigmentation, by Leonard Keene Hirschberg. **p. 315.**

72 **Bordage, Edmond.** 9.9 : 11.57
1913. L'albinisme chez les nègres. **Biologica Ann. 3 p. 140—143,** 3 figg.

73 **Simpson, Q. I., and W. E. Castle.** 9.9 : 11.57
1913. A Family of Spotted Negroes. **Amer. Nat. Vol. 47 p. 50—56,** 4 figg.

74 **Whitehead, R. H.** 9.9 : 11.67
1913. The Structure of a Testis from a Case of Human Hermaphroditism. **Anat. Record Vol. 7 p. 83—90,** 5 figg. [Anatomically true hermaphroditism: 2 ectopic testes, probable ovary, typical female external genitals and secondary sex characters.] 12.63—.67,.69

75 **Marinesco, G., et J. Minea.** 9.9 : 11.69
1906. Note sur la régénérescence de la moelle chez l'homme. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 1027—1028.**

74976 **Nageotte, J.** 9.9 : 11.69
1906. Note sur la régénération amyélinique des racines postérieures dans le tabes et sur les massues d'accroissement qui terminent les fibres néoformées. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 477—479.**

74977 Nageotte, J. 9.9 : 11.69
1906. Note sur la régénération collatérale des neurones radiculaires postérieurs dans le tabes et sur la signification physiologique des cellules pourvues d'appendices terminés par des boules encapsulées, de Ramon y Cajal. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 745—747.** [Ces dernières sont en train de remplacer leur axone] — Note sur la présence de massues d'accroissement dans la substance grise de la moelle, et particulièrement dans les cornes antérieures, au cours de la paralysie générale et du tabes. **p. 811—812.**

78 **Bier, A.** 9.9 : 11.69
1912. Ueber Knochenregeneration. (Berlin. Ges. Chir.) **München. med. Wochenschr. Jahrg. 59 p. 2648.** — **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 38 p. 2469—2470.** — **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 49 p. 2292.** — Diskuss. **p. 2336.** [Anteil des Marks und des Periosts.]

79 **Bier, August.** 9.9 : 11.69
1912. Beobachtungen über Knochenregeneration. **Arch. klin. Chir. Bd. 82 p. 91—113, 17 figg.**

80 **Waldeyer, W.** 9.9 : 12
1913. Das Skelet eines Scheinzwitters. **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Berlin 1913 p. 368—380.** 12.63,.65,.71

81 **Herpins, A.** 9.9 : 12.31.4
1912. Les dents à la naissance. **Bull. Mém. Soc. Anthrop. Paris (6) T. 3 p. 386—393.** [Ectopie d'un germe dentaire. Polyphyodontie primitive, dentition prélactéale ?]

82 **Budde, Werner.** 9.9 : 12.61
1913. Ein sehr frühes Stadium von Hufeisenmiere. **Anat. Hefte Bd. 48 p. 297—306, 1 Taf.**

74983 **Le Double, A. F.** 9.9 : 12.71
1911. Côtes lombaires dans l'espèce humaine. **Bull. Mém. Soc. Anthrop. Paris (6) T. 2 p. 413—427.** — Côtes cervicales chez l'homme. **p. 501—533.**

84 **Le Double, A. F.** 9.9 : 12.71
1912. Soudure chez l'homme de l'atlas à la base du crâne. **Bull. Mém. Soc. Anthrop. Paris (2) T. 3 p. 20—35.**

85 **Puyhaubert, A., et J. Delmas.** 9.9 : 12.71
1913. Note sur un rayon supplémentaire développé au niveau du bord interne du pied. **Bull. Mém. Soc. Anthrop. Paris (6) T. 4 p. 102—103,** 1 fig.

86 **Black, D. Davidson.** 9.9 : 12.81
1913. The Central Nervous System in a Case of Cyclopia in *Homo*. **Journ. comp. Neurol. Vol. 23 p. 193—257,** 51 figg. [No arrest of development of phylogenetic importance. Afferent fibres develop normally before efferent. Areal localisation prior to appearance of convolutions.]

87 **Edinger, L., und B. Fischer.** 9.9 : 12.81
1913. Ein Mensch ohne Grosshirn. **Arch. ges. Physiol. Bd. 152 p. 535—561,** 11 figg. [Genaue anatomische Schilderung. Neoencephalon bis auf die letzten Reste zu dünnwandigen Cysten eingeschmolzen. Paläencephalon normal. Leistungen des 3 3/4 Jahre alt gewordenen Kindes (nur Anamnese, keine wissenschaftliche Protokolierung oder Untersuchung der Reflexe. Keine seelische Reaktion).]

88 **Elschnig, A.** 9.9 : 12.84
1913. Zur Anatomie des menschlichen Albinoauges. **Arch. Ophthalm. (v. Gräfe) Bd. 84 p. 401—419,** 1 Taf., 3 figg. [Fehlen der Fovea, Nervenfaserschicht, sowie äussere granulierte und Körnerschicht verdünnt. Fehlen von krystalloidem Pigment. Abstammung.]

74990 **Roux, Cl.** 9.9 : 12.98
1912. Le sexdigitisme chez l'homme et le nombre des doigts chez les vertébrés. **Ann. Soc. Agric. Sc. Industr. Lyon 1911 p. 99—104.**

74991 **van den Broek, A. J. P.** 9.9 : 13
1911. Zur Kasuistik junger menschlicher Embryonen. **Anat. Hefte Bd. 44 p. 273—304,** 5 Taf., 12 figg. [Aeussere Form, Primitivstreifen, Chorda, Zentralnervensystem, Sinnesorgane, Darm, Cölom, Gefässystem.]
14.12,.13,.14,.31,.32—.34,.35,.38,.81,.84,.85

92 **Debeyre, A.** 9.9 : 13
1912. Description d'un embryon humain de 0 mm. 9. **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 48 p. 448—515,** 5 pls., 5 figg. [Amnios, vésicule ombilicale, allantoïde, chorion, cœlome, implantation, caduque.] 13.39

93 **Grosser, Otto.** 9.9 : 13
1913. Ein menschlicher Embryo mit Chordakanal. **Anat. Hefte Bd. 47 p. 649—686,** 9 Taf., 3 figg. [Chordakanal mit dorsaler und ventraler Ausmündung und epithelartiger Wandung. Mesodermanlage, Cœlom als multiple Höhlenbildung. Amnion. Chorion. Magma reticulare.]
13.33—.39

94 **Herzog, Maximilian.** 9.9 : 13.3
1912. On the Earliest Known Stages of Placentation and Embryonic Development in Man. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 543—557,** 11 figg.
13.39

95 **Tourneux, F., et A. Soulié.** 9.9 : 13.33
1907. Sur l'existence d'une Ve et d'une VIe poche endodermique chez l'embryon humain. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 63 p. 160—161.**

96 **Branca, A.** 9.9 : 13.39
1912. Sur l'histogénèse de la vésicule ombilicale humaine. **C. R. Ass. Anat. Réun. 14 p. 15—21.**

97 **Branca, A.** 9.9 : 13.39
1912. Sur la régression de la vésicule ombilicale humaine. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 867—869.**

74998 **Branca, A.** 9.9 : 13.39
1912/13. Sur deux vésicules ombilicales jeunes. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 489—490.** — Recherches sur la structure, l'évolution et le rôle de la Vésicule ombilicale de l'Homme. **Journ. Anat. Physiol. Ann. 49 p. 1—40, 171—211,** 3 pls., 3 figg.

99 **Debeyre, A., et A. Branca.** 9.9 : 13.39
1912. Vésicule ombilicale d'un très jeune embryon humain. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 486—488.**

75000 **Meyer-Rüegg, Hans.** 9.9 : 13.39
1912. Die Einbettung des menschlichen Eies. **Vierteljahrsschr. nat. Ges. Zürich Jahrg. 57 p. XXV—XXXIII.**

01 **Norberg, Johannes.** 9.9 : 13.39
1912. Beiträge zur Kenntnis des Dottersackes bei menschlichen Embryonen der 3. und 5. Woche. **Anat. Hefte Bd. 45 p. 611—626.**

02 **Debeyre, A.** 9.9 : 13.39
1913. Vésicule ombilicale d'un embryon humain de 4 millimètres 5. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 670—672.** [Au premier stade structure comparable à endoderine intestinale, au second stade caractères anatomiques d'une surface sécrétante.]

03 **Jägerroos, B. H.** 9.9 : 13.39
1913. Findet im Chorion junger menschlicher Eier eine Blutgefäss- und Blutbildung statt? **Arch. mikr. Anat. Bd. 82 Abt. 1 p. 271—288,** 1 Taf. [Entstehen der Gefässe und Blutzellen in loco.]

04 **Klotz, E.** 9.9 : 14
1912. Die organgesetzliche Erfassung des Organismus Mensch. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 83 Tl. 2 Hälfte 1 p. 467—472.** [Mangelnde Anpassung an aufrechte Haltung.]

75005 **Thoma, R.** 9.9 : 14
1912. Anpassungslehre, Histomechanik und Histochemie. Mit Bemerkungen über die Entwicklung und Formgestaltung der Gelenke. Eine Entgegnung auf W. Roux's Berichtigungen. **Arch. path. Anat. Physiol. Bd. 207 p. 257—277,** 1 fig. [Vide Bd. 206 p. 190. Umgestaltung des

Kreislaufsystems beim Eintritt der Atmung.] — Berichtigungen von W. Roux. **Bd. 209 p. 168—209,** 3 figg. — Erwiderung auf W. Roux's abermalige Berichtigungen. **Bd. 210 p. 1—15.** 14.12,.13,.72

75006 **Klaatsch, H.** 9.9 : 14
1913. Die Einwirkung der aufrechten Körperhaltung und ihre Folgen für den menschlichen Organismus. (Med. Sekt. schles. Ges. vaterl. Kult.) **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 50 p. 653.**

07 **Mayerick, Augustus.** 9.9 : 14
1913. Blunders made by Nature. The Part played by Nature in causing Disease of the Genitourinary Organs and the Skeleton. **Med. Rec. N. Y. Vol. 83 p. 931—933.** 14.65,.71,.96

08 **Nussbaum, Adolf.** 9.9 : 14.1
1912. Ueber das Gefässystem des Herzens. **Arch. mikr. Anat. Bd. 80 Abt. 1 p. 450—477,** 6 figg. 14.12,.13,.14,.15

09 **Jarisch, Adolf.** 9.9 : 14.12
1912. Die Pars membranacea septi ventriculorum im Herzen des Menschen. **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien math.-nat. Kl. Bd. 121 Abt. III p. 187—207,** 2 Taf., 2 figg. [Studium der durchscheinenden Stelle. Verhältnisse des atrioventrikularen Bündels.]

10 **Oppenheimer, Adele, and B. S. Oppenheimer.** 9.9 : 14.12
1912. The relation of the sino-auricular node to the venous valves in the human heart. **Anat. Record Vol. 6 p. 487—490,** 1 fig. [Node close to base of venous valves.]

11 **Mall, Franklin P.** 9.9 : 14.12
1912. On the development of the human heart. **Amer. Journ. Anat. Vol. 13 p. 249—298,** 37 figg.

12 **Torrigiani, Cammillo Arturo.** 9.9 : 14.12
1912. Risposta alle osservazioni di G. Favaro sul mio lavoro „Studio sullo sviluppo e sulla struttura dei seni del Valsalva e delle valvoie semilunari nel cuore umano.“ **Monit. zool. ital. Anno 23 p. 164—166.**

13 **Rénon, Louis, et E. Géraudel.** 9.9 : 14.12
1913. Richesse du nœud de Keith et Flack et du faisceau de His en fibrilles élastiques. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 75 p. 128—129.** [Richesse en fibrilles élastiques va de pair avec fonction conductrice.]

75014 **Escande, W. F., et A. Mouchet.** 9.9 : 14.13
1911. Sur quelques points d'anatomie relatifs aux artères du cerveau. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 39 T. 2 p. 169—174,** 3 figg. [Radiographie. Indépendance des systèmes artériels périphérique et central.]

15 **Kemmetmüller, Hermann.** 9.9 : 14.13
1911. Ueber eine seltene Varietät der Art. vertebralis. **Anat. Hefte Bd. 44 p. 305—361,** 1 Taf., 16 figg.

16 **Bonnet, R.** 9.9 : 14.13
1912. Bau der Arterienwand. **Verh. anat. Ges. Vers. 26 p. 7—11,** 2 figg.

17 **Edholm, Gustaf.** 9.9 : 14.13
1912. Ueber die Arteria coronaria cordis des Menschen. **Anat. Anz. Bd. 42 p. 124—128,** 3 figg.

18 **Giuffrida-Ruggeri, V.** 9.9 : 14.13
1912. Ueber die endocranischen Furchen der Arteria meningea media beim Menschen. **Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd. 15 p. 401—412,** 1 Taf.

19 **Stienon, Léon.** 9.9 : 14.13
1912. Sur la fermeture du canal de Botal. **Arch. Biol. T. 27 p. 801—814,** 1 pl., 2 figg. [Fonction de la tension aortique.]

20 **Gérard, Georges.** 9.9 : 14.13
1913. Sur les variations d'origine et de nombre des artères génitales, spermatiques ou ovariennes, de l'homme. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 778.**

75021 **MacCordick, A. H.** 9.9 : 14.13
1913. On the Existence of Longitudinal and Oblique Muscle Bands in the Media of Certain Arteries. **Anat. Anz. Bd. 44 p. 255—261,** 3 figg.

— Zusatz zu dem Aufsatz von MacCordick, von Karl von Bardeleben. p. 261—262. [Expanded media composed of concentric circularly disposed muscle fibres. Reinforcement by longitudinal or oblique bundles when course is crooked.]

75022 **Begg, Alexander S.** **9.9 : 14.14**
1912. The anomalous persistence in embryos of parts of the peri-intestinal rings formed by the vitelline veins. **Amer. Journ. Anat. Vol. 13 p. 103—110,** 5 figg.

23 **Frazer, J. Ernest.** **9.9 : 14.21**
1912. A Further Communication on the Formation of the Nasal Cavities. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 46 p. 416—433,** 10 figg.

24 **Peter, Karl.** **9.9 : 14.21**
1912. Die Entwicklung der Nasenmuscheln bei Mensch und Säugetieren. Zweiter Teil: Entwicklung der Nasenmuscheln bei Menschen. **Arch. mikr. Anat. Bd. 80 Abt. 1 p. 478—559,** 2 Taf., 13 figg.

25 **Schaeffer, J. Parsons.** **9.9 : 14.21**
1912. Types of ostia nasolacrimalia in man and their genetic significance. **Amer. Journ. Anat. Vol. 13 p. 183—192,** 15 figg.

26 **Davis, Warren B.** **9.9 : 14.21**
1913. The Development of the Nasal Accessory Sinuses in Man. (Coll. Physicians Phila.) **Boston med. surg. Journ. Vol. 168 p. 806—807.**

27 **Grünwald, L.** **9.9 : 14.21**
1913. Die Ausmündung der Kieferhöhle. **Anat. Hefte Bd. 48 p. 267—296,** 27 figg.

28 **Zuckermann, N.** **9.9 : 14.22**
1912. Beobachtungen über den Ventriculus laryngis und die Zungenpapillen einiger „Melanesier". **Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd. 15 p. 207—212,** 1 fig.

29 **Prenant, A.** **9.9 : 14.23**
1907. Sur les cellules ciliées et muqueuses dans l'épithélium bronchique de l'homme. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 165—168.**

75030 **Cutore, Gaetano.** **9.9 : 14.23**
1913. Sulla normale presenza di cartilagine elastica nei bronchi intrapolmonari dell' uomo, nelle diverse età della vita. **Boll. Accad. Gioenia Sc. nat. Catania (2) 1912 Fasc. 24 p. 19—24.**

31 **Heiss, Robert.** **9.9 : 14.24**
1912. Ueber die frühe Entwicklung der menschlichen Lunge, nebst einem Versuch einer mechanischen Begründung der Lappen. Vorläufige Mitteilung. **Anat. Anz. Bd. 41 p. 62—75,** 9 figg.

32 **Laguesse, E.** **9.9 : 14.24**
1912. Sur la structure des septa et des bourrelets septaux alvéolaires dans le poumon de l'homme. **C. R. Ass. Anat. Réun. 14 p. 142—144.**

33 **de Kervily, Michel.** **9.9 : 14.24**
1913. Sur l'époque, le lieu et le mode d'apparition de diverses élaborations dans le mésenchyme pulmonaire chez l'embryon. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 1208—1209.** [Apparition de substance collagène et des fibres élastiques.]

34 **Thompson, Peter.** **9.9 : 14.26**
1912. The Diaphragm in a 7 mm. Human Embryo. (Brit. med. Ass.) **Brit. med. Journ. 1912 Vol. 2 p. 768—769.**

35 **Bayon, Henry.** **9.9 : 14.3**
1912. A model demonstrating the changes in position and peritoneal relations of abdominal viscera during development. **Anat. Record Vol. 6 p. 439—443,** 3 figg. 14.33—.38

36 **Pensa, Antonio.** **9.9 : 14.3**
1912. Lo sviluppo delle vie biliari e del pancreas in alcuni embrioni umani. **Anat. Anz. Bd. 41 p. 155—183,** 11 figg. 14.36,.37

75037 **Reid, Douglas G.** **9.9 : 14.3**
1912/13. Studies of the Intestine and Peritoneum in the Human Fœtus. Part III. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 46 p. 400—415,** 9 figg. —

Part IV—V. **Vol. 48 p. 255—281,** 25 figg. [Septum bursarum omentalium and the areas of gastric adhesion. Convolutions of small intestine (mesenteric plications).] 14.33,.34,.38

75038 **Bolk, L.** 9.9 : 14.31
1911. Zur Entwicklungsgeschichte der menschlichen Lippen. **Anat. Hefte Bd. 44 p. 227—272,** 3 Taf., 12 figg.

39 **Bolk, L.** 9.9 : 14.31
1911. Ueber die Gaumenentwicklung und die Bedeutung der oberen Zahnleiste beim Menschen. **Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd. 14 p. 241—304,** 1 Taf., 57 figg. 14.314

40 **Fischer, B.** 9.9 : 14.31
1912. Natur und Herkunft der Speichelkörperchen. **Wiss. Sitz. - Ber. ärztl. Ver. Frankfurt a. M. 1912 p. 19.** [Stammen nicht aus Tonsillen sondern aus gesamter Mund- und Rachenschleimhaut. Echte lebende Leukozyten.]

41 **Mena, Ramon.** 9.9 : 14.31.4
1911. Los dientes de los indios. **Mem. Soc. cient. Anat. Alzate Mexico T. 30 p. 211—213,** 2 figg.

42 **Acloque, A.** 9.9 : 14.31.4
1912. La succession des dentitions chez l'homme. **Cosmos Paris T. 66 p. 708—711,** 4 figg.

43 **Ahrens.** 9.9 : 14.31.4
1912/13. Ueber prälakteale Zahnanlagen. **Sitz.-Ber. Ges. Morphol. Physiol. München Bd. 27 p. 46—58,** 9 figg. [Kein Nachweis von Verschmelzungen im Sinne der Konkreszenztheorie.] — Zur Frage der prälaktischen Zahnanlage. **Anat. Anz. Bd. 42 p. 506—514.** [Nicht erwiesen.] — Zur Frage der prälaktealen Anlagen, von P. Adloff. **Bd. 43 p. 236—238.** — von Ahrens. **p. 524—527.**

75044 **Mummery, J. Howard.** 9.9 : 14.31.4
1912. On the Distribution of the Nerves of the Dental Pulp. **Proc. R. Soc. London Vol. 85 B p. 79—80.** [Rich supply of nerves traced through dentine tubules to enamel and cementum margins.]

45 **Mummery, J. Howard.** 9.9 : 14.31.4
1912. On the Distribution of the Nerves of the Dental Pulp. **Phil. Trans. R. Soc. London Vol. 202 B p. 337—349,** 1 pl. [Marginal plexus giving rise to fibres passing into dental tubules with arborisations beneath enamel and cementum.]

46 **Virchow, Hans.** 9.9 : 14.31.4
1912. Die Bezahnung des Menschen. **Nat. Wochenschr. Bd. 27 p. 24—25.**

47 **Ahrens, Hans.** 9.9 : 14.31.4
1913. Die Entwickelung der menschlichen Zähne. **Anat. Hefte Bd. 48 p. 167—266,** 4 Taf., 25 figg. [Kein freies Papillenstadium. Keine prälactealen Anlagen. Keine Stütze der Concrescenztheorie.]

48 **Weishaupt, Elisabeth.** 9.9 : 14.31.6
1912. Ein embryonaler Seitengang des Ductus parotideus und seine Beziehungen zu einigen Tumoren der Parotis. **Arch. klin. Chir. Bd. 100 p. 542—552,** 3 figg.

49 **Retterer, Ed., et Aug. Lelièvre.** 9.9 : 14.31.6
1913. De la nature et de l'origine des corpuscles salivaires. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 667—670.** [Lambeaux de cellules muqueuses dont l'hyaloplasma s'est transformé en masses fluides (mucus) et dont le réticulum s'est fragmenté en granulations. Aussi des cellules libres. Amiboïsme en réalité une désagrégation.]

50 **Citelli, Salvatore.** 9.9 : 14.32
1912. Sul significato e sulla evoluzione della ipofisi faringea nell'uomo. **Anat. Anz. Bd. 41 p. 321—334.**

75051 **Huber, G. Carl.** 9.9 : 14.32
1912. On the relation of the chorda dorsalis to the anlage of the pharyngeal bursa or median pharyngeal recess. **Anat. Record Vol. 6 p. 373—404,** 17 figg. [The pharyngeal bursa a structure sui generis.]

75052 **Goslar, Anna.** **9.9 : 14.32**
1913. Das Verhalten der lymphocytären Zellen in den Gaumenmandeln vor und nach der Geburt. **Beitr. path. Anat. allg. Path. Bd. 56 p. 405—416.** [Lymphknoten mit Keimzentren treten erst relativ spät im extrauterinen Leben auf. Lymphozyten im Epithel der Feten. Keine vollkommene Durchwanderung (eher Wachstumsvorgänge).]

53 **Retterer, Éd., et Aug. Lelièvre.** **9.9 : 14.32**
1913. De l'amygdale d'un supplicié. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 83—86.** [Provenance des follicules clos de l'épithélium.]

54 **Schwalbe, G.** **9.9 : 14.33**
1912. Beiträge zur Kenntnis des menschlichen Magens. **Zeitschr. Morph. Anthrop. Sonderh. 2 (Festschr. Retzius) p. 1—58,** 2 Taf., 25 figg.

55 **Prenant, A.** **9.9 : 14.34**
1907. Sur les cellules de Paneth dans les glandes de Lieberkühn de l'homme. (Réun. biol. Nancy.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 1125—1128.** [Cellules muqueuses différentes des cellules caliciformes.]

56 **Livini, Ferdinando.** **9.9 : 14.34**
1911. Contribuzione alla conoscenza della istogenesi dell'intestino umano. Nota preliminare. **Rend. Ist. lombardo (2) Vol. 44 p. 925—932.**

57 **Johnson, Franklin Paradise.** **9.9 : 14.34**
1913. The development of the mucous membrane of the large intestine and vermiform process in the human embryo. **Amer. Journ. Anat. Vol. 14 p. 187—226,** 4 pls., 11 figg.

75058 **Livini, F.** **9.9 : 14.34**
1912. Materiali da servire alla migliore conoscenza della istogenesi dell'intestino umano. Nota preliminare. **Monit. zool. ital. Anno 23 p. 1—10,** 14 figg.

59 **Bien, G.** **9.9 : 14.35**
1912. Beitrag zur Entwicklungsgeschichte der Dickdarmschleimhaut. (Morphol. physiol. Ges. Wien.) **Zentralbl. Physiol. Bd. 25 p. 1006—1008.**

60 **Naegeli, Th.** **9.9 : 14.36**
1913. Bindegewebsseptum in der Leber eines Erwachsenen, der Rest einer Lappenspalte. **Morphol. Jahrb. Bd. 45 p. 193—197,** 4 figg.

61 **Ssobolew, L. W.** **9.9 : 14.37**
1912. Zur Innervation der Bauchspeicheldrüse des Menschen. **Anat. Anz. Bd. 41 p. 463—464,** 1 fig. [Neben Vater-Pacini'schen Körperchen, auch Ganglien vorhanden.]

62 **Clark, Elbert.** **9.9 : 14.37**
1913. The number of Islands of Langerhans in the human pancreas. **Anat. Anz. Bd. 43 p. 81—94,** 2 figg.

63 **Koch, Karl.** **9.9 : 14.37**
1913. Ueber die Bedeutung der Langerhansschen Inseln im menschlichen Pankreas (mit besonderer Berücksichtigung der durch Methylgrün-Pyroninfärbung gewonnenen Resultate). **Arch. path. Anat. Physiol. Bd. 211 p. 321—330,** 1 Taf., 2 figg. [Sind keine selbständigen Gebilde sondern zeigen sichere Uebergänge zu Tubuluszellen, woraus sie in der Hauptsache entstehen. Nicht funktionierende rückgebildete Parenchymteile. Besitzen keine eigentliche Kapsel.]

64 **Aagaard, Otto C.** **9.9 : 14.42**
1913. Ueber die Lymphgefässe der Zunge, des quergestreiften Muskelgewebes und der Speicheldrüsen des Menschen. **Anat. Hefte Bd. 47 p. 493—648,** 11 Taf., 6 figg.

65 **Barbano, Carlo.** **9.9 : 14.43**
1912. Die normale Involution der Thymus. **Arch. path. Anat. Physiol. Bd. 207 p. 1—27,** 1 Taf.

75066 **Weidenreich, Franz.** **9.9 : 14.43**
1912/13. Die Thymus des erwachsenen Menschen als Bildungsstätte ungranulierter und granulierter Leukozyten. **München. med. Wochenschr.**

Jahrg. 59 p. 2601—2605. [Theorie der ausschliesslichen Entstehung der granulierten Leukozyten im Knochenmark widerlegt.] — Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 84 Tl. 2 Hälfte 2 p. 12—13. — Diskuss. p. 13—14.

75067 **Faure, Ch., et J. P. Tourneux.** 9.9 : 14.44
1912. Sur les thyroïdes accessoires et le canal thyréo-glosse. C. R. Ass. Anat. Réun. 14 p. 153—159, 2 figg.

68 **Roussy, Gustave.** 9.9 : 14.44
1912. Les parathyroïdes. Anatomie et physiologie normales et pathologiques. Journ. méd. franç. Ann. 6 p. 111—121, 8 figg.

69 **Silvan, C.** 9.9 : 14.44
1912. Su di una speciale formazione epiteliale annessa al sistema tiroparatiroideo. Ricerche istologiche. Arch. Sc. med. Torino Vol. 36 p. 285—297, 1 tav. [Formazione di natura epiteliale, che presenta nel feto e nel neonato un florido sviluppo per cadere poi in involuzione, sino a completa scomparsa.]

70 **Gérard, Georges.** 9.9 : 14.45
1912. Sur la morphologie des capsules surrénales de l'homme. C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 595—596. [Artères capsulaires.]

71 **Landau, M.** 9.9 : 14.45
1913. Zur Entwicklung der Nebennierenrinde. Deutsche med. Wochenschr. Jahrg. 49 p. 300—304, 2 figg. [Windungsreichtum der menschlichen gegenüber der Nebenniere der Säuger. Furchung längst Zentralvene.]

72 **Snessarew, P.** 9.9 : 14.45
1913. Ueber das Stroma der Nebennierenrinde. Arch. mikr. Anat. Bd. 82 Abt. 1 p. 408—413, 3 figg. [Genetischer Zusammenhang des Reticulums mit Stromazellen.]

75073 **Kermauner, Fritz.** 9.9 : 14.6
1912. Genese, entwicklungsgeschichtliche und teratologische Bedeutung des Ligamentum rotundum uteri und des Gubernaculum Hunteri. Arch. mikr. Anat. Bd. 81 Abt. 1 p. 174—184. [Bildet sich aus den nephrogenen Urwirbelstielen kaudalwärts vom 4. Lumbalwirbel, nicht als rückgebildeter Mesonephrosabschnitt, sondern ein Produkt der Nephrotomen.]
14.61,.63,.65

74 **Lowsley, Oswald S.** 9.9 : 14.6
1912. The development of the human prostate gland with reference to the development of other structures at the neck of the urinary bladder. Amer. Journ. Anat. Vol. 13 p. 299—346, 3 pls., 11 figg.
14.62,.63

75 **Wichmann, S. E.** 9.9 : 14.6
1913. Ueber die Bedeutung des Müller'schen Epithels, nach Studien am Menschen. Verh. anat. Ges. Vers. 27 p. 139—154, 19 figg. [Müller'scher Gang entsteht aus flächenhaft ausgebreitetem Blastem, das phylogenetisch aus Nephrostomepithel der Ergänzungskanälchen der Vorniere abzuleiten ist.] 14.61,.65

76 **Retterer, Ed., et G. Tilloy.** 9.9 : 14.61
1906. Structure de rein oligurique. C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 658—659.

77 **Hasebe, Kotondo.** 9.9 : 14.61
1911. Die Nierenbecken der Japaner. Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd. 14 p. 205—222, 9 Taf., 9 figg.

78 **Policard, A.** 9.9 : 14.61
1912. La cytogenèse du tube urinaire chez l'homme. Arch. Anat. micr. T. 14 p. 429—468, 23 figg.

79 **Jazuta, K.** 9.9 : 14.61
1913. Ueber die Abhängigkeit der Nierenlage von dem Dickdarmgekröse bei dem menschlichen Fetus. Anat. Anz. Bd. 44 p. 159—165.

75080 **Sachs, Otto.** 9.9 : 14.62
1912. Beiträge zur Anatomie und Histologie des weiblichen Urethralwulstes. Zeitschr. Urol. 1912 Beiheft 3 p. 473—475.

75081 **Champy, Ch.** **9.9 : 14.63**
1907. Sur la structure du testicule d'un homme de cinquante-sept ans présentant les caractères d'un castrat. (Réun. biol. Nancy.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 171—172.**

82 **de Kervily, Michel, et A. Branca.** **9.9 : 14.63**
1912. Sur le testicule en ectopie du nouveau-né. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 1056—1058.** [Développement moindre du tissu conjonctif extralobaire à l'inverse du t. c. intralobaire. Cardons sémipares plus petits et plus écartés. Moins d'ovules mâles.]

83 **Picker, R.** **9.9 : 14.63**
1913. Ueber den Bau der menschlichen Samenblasen. **Anat. Anz. Bd. 44 p. 377—381.** [Inselbildung (Seifert) eine Täuschung.]

84 **Seifert, Ernst.** **9.9 : 14.63**
1913. Ueber den Bau der menschlichen Samenblasen. **Anat. Anz. Bd. 44 p. 136—142,** 1 Taf. [Feinerer makroskopischer Bau.]

85 **Branca, A.** **9.9 : 14.63.1**
1911. Les mitoses spermatocytaires chez l'homme. **Bibliogr. anat. Nancy T. 21 p. 233—255,** 54 figg.

86 **Gutherz, S.** **9.9 : 14.63.1**
1912. Ueber ein bemerkenswertes Strukturelement (Heterochromosom?) in der Spermiogenese des Menschen. **Arch. mikr. Anat. Bd. 79 Abt. 2 p. 79—95,** 1 Taf.

87 **Montgomery, Thomas Harrison.** **9.9 : 14.63.1**
1912. Human Spermatogenesis. A Study in Inheritance. **Journ. Acad. nat. Sc. Philadelphia (2) Vol. 15 p. 1—22,** 4 pls. [Fluctuation in size of heads of normal spermatozoa, as germinal variation.]

88 **Montgomery, T. H.** **9.9 : 14.63.1**
1912. Human Spermatogenesis. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 35 p. 472.**

89 **von Winiwarter, Hans.** **9.9 : 14.63.1**
1912. Etudes sur la Spermatogenèse humaine. (I. Cellule de Sertoli. II. Hétérochromosome et mitoses de l'épithélium séminal.) **Arch. Biol. T. 27 p. 91—189,** 2 pls.

75090 **von Winiwarter, Hans.** **9.9 : 14.63.1**
1912. Observations cytologiques sur les cellules interstitielles du testicule humain. **Anat. Anz. Bd. 41 p. 309—320,** 2 pls.

91 **Arnold, Lloyd.** **9.9 : 14.65**
1912. Adult human ovaries with follicles containing several oöcytes. **Anat. Record Vol. 6 p. 413—422,** 4 figg.

92 **Loyez, Marie.** **9.9 : 14.65**
1912. Sur l'atrésie folliculaire dite physiologique dans l'ovaire de la femme. (Note préliminaire.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 688—690.**

93 **Loyez, Marie.** **9.9 : 14.65**
1913. Rôle du tissu conjonctif dans l'atrésie folliculaire physiologique chez la femme. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 92—94.**

94 **Miller, John Willoughby.** **9.9 : 14.65**
1913. Corpus luteum und Schwangerschaft. Das jüngste operativ erhaltene menschliche Ei. **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 50 p. 865—869,** 1 fig. [Epitheliale Herkunft bewiesen. Histologie. C. l. bewirkt die prägraviden Alterationen des Endometrium und Deciduabildung sowie die prämenstruelle Umwandlung der Mucosa. Wirkt durch Blutbahn. Menstruation eine Kreislaufentlastung des hyperämischen Uterus infolge frustraner Ovulation. Implantation (aktives Eindringen des Eichens zwischen zwei Drüsenmündungen. Beide Trochoblastkomponenten sind fötaler Natur.]

75095 **Mulon, P., et Mlle. de Jong.** **9.9 : 14.65**
1913. Corps jaunes atrésiques de la femme. Leur pigmentation. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 585—587.** [Enclaves lipo-cholestériques des cellules de la theca prennent coloration naturelle de plus en plus marquée.]

75096 **Wolz, Elisabeth.** 9.9 : 14.65
1912. Untersuchungen zur Morphologie der interstitiellen Eierstockdrüse des Menschen. **Arch. Gynäk. Bd. 97 p. 131—160,** 2 Taf., 1 fig. [Zu Anfang der Gravidität Theca interna dient als Reservoir, später tritt innersekretorische Funktion in Vordergrund. Bei Rückbildung gehen Thecalutein-Zellen zugrunde.]

97 **von Hansemann, D.** 9.9 : 14.65.1
1912. Ueber den Kampf der Eier in den Ovarien. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 35 p. 223—235,** 1 Taf.

98 **Geist, S. H.** 9.9 : 14.66
1913. Untersuchungen über die Histologie der Uterusschleimhaut. **Arch. mikr. Anat. Bd. 81 Abt. 1 p. 196—219,** 1 Taf. [Zyklische Umwandlungen.]

99 **Cohen, Marcel.** 9.9 : 14.69
1912. Développement des glandes mammaires chez les adolescents (mâles) en Abyssimie. **C. R. Inst. franç. Anthrop. 1912 p. 79.** [Gonflement normal.]

75100 **Le Double, A. F.** 9.9 : 14.71
1911. Os chevrons dans l'espèce humaine. **Bull. Mém. Soc. Anthrop. Paris (6) T. 2 p. 428—431,** 2 figg.

01 **Walkhoff, O.** 9.9 : 14.71
1911/12. Neue Untersuchungen über die menschliche Kinnbildung. **Deutsche Zahnheilkde. in Vorträgen v. A. Witzel,** 71 pp. — Bemerkungen zu Walkhoff's neuen Untersuchungen über die menschliche Kinnbildung, von K. Gorjanović-Kramberger. **Glasnik hrvatsk. prirodosl. Društva God. 24 p. 110—117,** 3 figg.

02 **Weigner, K.** 9.9 : 14.71
1911. Ueber die Assimilation des Atlas und über die Variationen am Os occipitale beim Menschen. **Anat. Hefte Bd. 45 p. 81—195,** 30 figg.

75103 **Anthony, R.** 9.9 : 14.71
1912. L'encéphale de l'Homme fossile de La Quina. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 155 p. 91—93.** [Se raproche à celui des Anthropoïdes.]

04 **v. Bardeleben, K.** 9.9 : 14.71
1912. Rippenbruchstück vom Neandertaler. **Verh. anat. Ges. Vers. 26 p. 262—263,** 2 figg.

05 **Bloch, Adolphe.** 9.9 : 14.71
1912. Présentation d'un moulage colorié de la mandibule quaternaire de Heidelberg. **Bull. Mém. Soc. Anthrop. Paris (6) T. 3 p. 291—292.**

06 **Geddes, A. C.** 9.9 : 14.71
1912. The Ribs in the Second Month of Development. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 47 p. 18—30,** 19 figg.

07 **Hasebe, Kotondo.** 9.9 : 14.71
1912. Die Wirbelsäule der Japaner. **Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd. 15 p. 259—380,** 3 Taf., 27 figg. [Vergleich mit deren der Europäer und der Anthropoiden.]

08 **Hughes, T. McKenny.** 9.9 : 14.71
1912. Man of Neanderthal type in the Cambridge Fens. **Nature London Vol. 89 p. 114—115,** 5 figg. — Skull of a Neanderthal Type in the Cambridge Fens, by A. Keith. **p. 138.**

09 **Inhelder, Alfred.** 9.9 : 14.71
1912. Mitteilung über menschliche Oberarmknochen aus der Kupferzeit. **Anat. Anz. Bd. 40 p. 487—488,** 2 figg.

10 **Inhelder, Alfred.** 9.9 : 14.71
1912. Mitteilung über menschliche Unterarmknochen aus der Kupferzeit. **Anat. Anz. Bd. 40 p. 629—630,** 1 fig.

11 **Inhelder, Alfred.** 9.9 : 14.71
1912. Ein eisenzeitlicher Langschädel aus dem Wallis. **Jahrb. St. Gall. nat. Ges. 1911 p. 53—56,** 1 Taf.

75112 **Le Double, A. F.** 9.9 : 14.71
1912. Apophyse capitulaire thoracique dans l'espèce humaine. **Bull. Mém. Soc. Anthrop. Paris (6) T. 3 p. 57—58,** 2 figg.

75113 **Meyer, Robert.** **9.9 : 14.71**
1912. Zur normalen und pathologischen Bildung der Knochenkerne des Beckens; ektopische Kalkimprägnation. **Anat. Anz. Bd. 42 p. 18—22.**

14 **Puyhaubert, A.** **9.9 : 14.71**
1912. Quelques remarques sur l'ossification des segments du pouce humain et sur sa triphalangie. **Bull. Mém. Soc. Anthrop. Paris (6) T. 3 p. 444—448,** 3 pls.

15 **Rosenberg, E. W.** **9.9 : 14.71**
1912. Bijdrage tot de kennis van de ontwikkeling der wervelkolom van den mensch. **Versl. wis.-nat. Afd. Akad. Wet. Amsterdam Sect. 2 D. 17 p. 1159—1176.**

16 **Sergi, G.** **9.9 : 14.71**
1912. Tasmanier und Australier. *Hesperanthropus tasmanianus,* spec. **Arch. Anthrop. N. F. Bd. 11 p. 201—231, 4 Taf.**

17 **Sobotta, J.** **9.9 : 14.71**
1912. Der Schädel von La Chapelle-aux-Saints und die Mandibula des *Homo heidelbergensis* von Mauer. Eine kritische Betrachtung. **Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd. 15 p. 217—228,** 2 Taf. [Nähere Beziehung des letzteren mit dem neanderthaloiden La-Chapelle-Menschen.]

18 **Wilder, Harris Hawthorne.** **9.9 : 14.71**
1912. An Early Human Cranium from Unterlesece near Trieste. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 35 p. 468.**

19 **Aichel, Otto.** **9.9 : 14.71**
1913. Ueber die Entstehung des Incabeins. (Vorläufige Mitteilung.) **Anat. Anz. Bd. 43 p. 463—469.** [Oberschuppe entsteht aus 2 Kernen. Zerfällt bindegewebige Matrix in verschiedene kleinere Unterabschnitte, so kann dies zur Bildung der verschiedenen Formen des Incabeines führen.]

20 **Bruni, Angelo Cesare.** **9.9 : 14.71**
1913. Studii sullo sviluppo della regione intermascellare nell'uomo. **Mem. Accad. Sc. Torino (2) T. 63 p. 19—58,** 2 tav.

75121 **Elze, Curt.** **9.9 : 14.71**
1913. Zur Anatomie des Gaumenbeines. **Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd. 15 p. 563—572,** 1 Taf., 1 fig.

22 **Fawcett.** **9.9 : 14.71**
1913. The Development and Ossification of the Human Clavicle. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 47 p. 225—234, 8 figg.**

23 **Puyhaubert, A.** **9.9 : 14.71**
1913. Recherches sur l'ossification des Os des Membres chez l'Homme. **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 49 p. 119—154, 224—268, 16 pls.** [Membre supérieur. Epoque d'apparition des divers points d'ossification. Membre inférieur.]

24 **Puyhaubert, A., et J. Delmas.** **9.9 : 14.71**
1913. Note sur l'ossification de la base des métacarpiens chez l'homme. **Bull. Mém. Soc. Anthrop. Paris (6) T. 4 p. 100—101,** 1 fig.

25 **Rouvière, H., et J. Delmas.** **9.9 : 14.71**
1913. Note sur le développement du canal carotidien chez l'homme. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 737—738.**

26 **Shindo, Tokiuchi.** **9.9 : 14.71**
1913. Ueber die Froriepschen frontipetalen und occipitalen Schadeltypen, unter Berücksichtigung der Ursache der Typenbestimmung. **Anat. Hefte Bd. 47 p. 687—712,** 2 Taf.

27 **Lucien.** **9.9 : 14.72**
1907. Note sur le développement du ligament annulaire antérieur du carpe chez l'homme. (Réun. biol. Nancy.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 169—171.**

28 **Hultkrantz, J. Vilh.** **9.9 : 14.72**
1912. Zur Mechanik der Kopfbewegungen beim Menschen. **Svensk. Vet.-Akad. Handl. Bd. 49 No. 8, 38 pp., 2 Taf., 8 figg.**

75129 **Retterer, Ed., et H. Vallois.** **9.9 : 14.72**
1912. Ebauche de rotule supérieure chez l'homme. **C. R. Soc. Biol.**

Paris T. 73 p. 432—435. [L'homme possède une ébauche de rotule supérieure.]

75130 **Meineri, Luigi.** 9.9 : 14.73
1913. Sui muscoli dorsali del piede dell'uomo. **Mem. Accad. Sc. Torino (2) T. 63 p. 173—204, 1 tav.**

31 **Bizzozero, Enzo.** 9.9 : 14.77
1912. Di una particolarità di struttura nelle ghiandole sudoripare in un neo sebaceo. **Arch. Sc. med. Torino Vol. 36 p. 298—301, 1 tav.** [Moltiplicazione dei nuclei e poi scomparsa di quelli in eccesso. Patologica(?)]

32 **Meurman, Y.** 9.9 : 14.77
1912. Ueber die Entwicklung der Epidermisfibrillen in der menschlichen Sohlenhaut. Anhang: Die Bizzozeroschen Knötchen. **Anat. Hefte Bd. 45 p. 233—284, 4 Taf., 3 figg.**

33 **Nicolas, J., Cl. Regaud, et M. Favre.** 9.9 : 14.77
1912. Sur les mitochondries des glandes sébacées de l'homme et sur la signification générale de ces organites du protoplasma. **C. R. Ass. Anat. Réun. 14 p. 201—205, 1 fig.**

34 **Nicolas, J., Cl. Regaud, et M. Favre.** 9.9 : 14.77
1912. Sur la fine structure des glandes sudoripares de l'homme particulièrement en ce qui concerne les mitochondries et les phénomènes de sécrétion. **C. R. Ass. Anat. Réun. 14 p. 191—200, 3 figg.**

35 **Regaud, Cl., et M. Favre.** 9.9 : 14.77
1912. Nouvelles recherches sur les formations mitochondriales de l'épiderme humain, à l'état normal et pathologique. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 328—331, 2 figg.**

36 **Christ.** 9.9 : 14.77
1913. Neue Gesichtspunkte für die trophischen Verhältnisse der Haut und ihrer Anhangsgebilde. (Ver. Aerzte Wiesbaden.) **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 50 p. 1132.** [Gruppenstellung der Haare eine morphologische Einheit, welche mit Zahngebilden in enge Parallele zu setzen ist.] 14.781

75137 **Giovannini, S.** 9.9 : 14.77
1913. Peli del mento con più glandole sebacee al loro interno. **Anat. Anz. Bd. 43 p. 529—545, 1 tav.** 14.781

38 **Semon, Richard.** 9.9 : 14.77
1913. Die Fussohle des Menschen. Eine Studie über die unmittelbare und die erbliche Wirkung der Funktion. **Arch. mikr. Anat. Bd. 82 Abt. 2 p. 164—211, 3 Taf., 10 figg.**

39 **Fritsch, Gustav.** 9.9 : 14.78.1
1912. Das Kommen und Gehen des menschlichen Haares. **Himmel und Erde Jahrg. 24 p. 529—543, 8 figg.**

40 **Sarasin, Paul.** 9.9 : 14.78.1
1912. Ueber die zoologische Schätzung der sogenannten Haarmenschen und über larvale Formen bei Säugetieren und Reptilien. **Zool. Jahrb. Suppl. 15 Bd. 2 p. 289—328, 4 figg.** [Larvale Formen, Larvenkleid.]

41 **Lapicque, Louis.** 9.9 : 14.81
1907. Comparaison du poids encéphalique entre les deux sexes de l'espèce humaine. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 63 p. 432—435.**

42 **Agadschanianz, K.** 9.9 : 14.81
1911. Ueber die Kerne des menschlichen Kleinhirns. **Abh. Akad. Wiss. Berlin physik.-math. Cl. Jahrg. 1911 Anh. No. 5, 15 pp., 1 pl.**

43 **Smith, G. Elliot.** 9.9 : 14.81
1911. Le cerveau d'un Tasmanien. **Bull. Mém. Soc. Anthrop. (6) T. 2 p. 442—450, 2 pls., 7 figg.**

75144 **Bárány, Robert.** 9.9 : 14.81
1912. Lokalisation in der Rinde der Kleinhirnhemisphären des Menschen. **Wien. klin. Wochenschr. Jahrg. 25 p. 2033—2038, 2 figg.** [Vertretung der Extremitäten. Vestibularapparat und Kleinhirn (Nystagmus) Aufzählung der nachgewiesenen Zentren.]

75145 **Bárány, R.** 9.9 : 14.81
1912. Beziehungen zwischen Bau und Funktion des Kleinhirns nach Untersuchungen am Menschen. (Morphol. physiol. Ges. Wien.) **Zentralbl. Physiol. Bd. 26 p. 109. — Wien. klin. Wochenschr. Jahrg. 25 p. 1737—1739.** [Innervationsmechanismus in Verbindung mit Histologie. Vestibularisast endigt in Moosfasern. Kletterfasern stehen mit willkürlicher Innervation in Verbindung. Purkinjesche Axone endigen in zentralen Kernen (Corpus dentatum). Von hier aus geht ein Neuron zum roten Kern und tritt in Verbindung mit rubrospinaler Bahn. Nystagmus-Versuche.]

46 **Bayerthal.** 9.9 : 14.81
1912. Ueber den gegenwärtigen Stand der Frage nach den Beziehungen zwischen Hirngrösse und Intelligenz. (Jahresvers. Ges. deutsch. Nervenärzte.) **Deutsch. Zeitschr. Nervenheilkde. Bd. 43 p. 439—440.** — Ueber den gegenwärtigen Stand der Frage nach den Beziehungen zwischen Hirngrösse und Intelligenz. **Arch. Rassen-Ges.-Biol. Jahrg. 8 p. 764—774.**

47 **Beccari, Nello.** 9.9 : 14.81
1912. La sostanza perforata anteriore e i suoi rapporti col rinencefalo nel cervello dell'uomo. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 10 p. 261—328,** 1 tav., 27 figg.

48 **Bolton, Joseph Shaw.** 9.9 : 14.81
1912. The Cyto-Architecture of the Cerebral Cortex of a Human Fœtus of Eighteen Weeks. **Brain London Vol. 35 p. 1—25,** 12 figg.

49 **Essick, Charles R.** 9.9 : 14.81
1912. The development of the Nuclei pontis and the Nucleus arcuatus in man. **Amer. Journ. Anat. Vol. 13 p. 25—54,** 12 figg.

75150 **Flechsig, [Paul].** 9.9 : 14.81
1912. Ueber das hintere Längsbündel. (Verh. mitteldeutsch. Psychiater Aerzte.) **Arch. Psychiatr. Bd. 49 p. 649—650.**

51 **Franz, Shepherd Ivory.** 9.9 : 14.81
1912. New Phrenology. **Science N. S. Vol. 35 p. 321—328.** [Histological localization of function. Views of Brodmann doubted.] — A Defense of the „New Phrenology", by F. H. Pike. **p. 619—622.**

52 **Frazer, J. Ernest.** 9.9 : 14.81
1912. The Earlier Stages in the Development of the Pituitary Body. **Lancet Vol. 183 p. 875—877,** 5 figg.

53 **Fuse, G.** 9.9 : 14.81
1912. Ueber die Striae am Boden des 4. Ventrikels. (Bodenstriae: Striae medullares acusticae der älteren Autoren: „Klangstab" von Bergmann.) **Neurol. Centralbl. Jahrg. 31 p. 403—413,** 2 figg. [Verbindungsbahn zwischen Kleinhirnmark (speziell dem Brückenarm bzw. dem Flockenmark) einerseits und der Formatio reticularis der Oblongata bzw. des Pons andrerseits.]

54 **Gage, Susanna Phelps.** 9.9 : 14.81
1912. Changes in the Fore-brain of Human Embryos during the First Eight Weeks. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 254—256,** 2 figg.

55 **Laignel-Lavastine, M. et Victor Jonnesco.** 9.9 : 14.81
1912. Six types histologiques communs de l'hypophyse humaine. **Bull. Mém. Soc. anat. Paris Ann. 87 p. 414—417.**

56 **Mellus, E. Lindon.** 9.9 : 14.81
1912. The development of the cerebral cortex. **Amer. Journ. Anat. Vol. 14 p. 107—117,** 2 figg.

57 **Mingazzini, G.** 9.9 : 14.81
1912. Ueber die verschiedenen Systeme von Nervenfasern im Balken des Menschen. **Monatsschr. Psychiatr. Neurol. Bd. 31 p. 505—512,** 2 Taf.

75158 **Shimazono, J.** 9.9 : 14.81
1912. Das Septum pellucidum des Menschen. **Arch. Anat. Physiol. 1912 anat. Abt. p. 55—61,** 3 Taf. [Faserverlauf.]

75159 **Stoecker, W.** **9.9 : 12.81**
1912. Ueber Balkenmangel im menschlichen Gehirn. **Arch. Psych. Nervenkrankh. Bd. 50 p. 543—554,** 3 Taf. [Vorkommen von Längsfasern für die gleiche Hemisphäre.]

60 **Vogt, H., und M. Astwazaturow.** **9.9 : 14 81**
1912. Ueber angeborene Kleinhirnerkrankungen mit Beiträgen zur Entwickelungsgeschichte des Kleinhirns. **Arch. Psychiatr. Bd. 49 p. 75—203,** 3 Taf., 26 figg.

61 **Anthony, Raoul.** **9.9 : 14.81**
1913. The Brain of the La Quina Fossil Man. **Rep. 82d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 601—602.**

62 **Flechsig, P.** **9.9 : 14.81**
1913. Ueber die Flächengliederung der menschlichen Grosshirnrinde unter spezieller Berücksichtigung der neuerdings von Brodmann versuchten Einteilung in cytoarchitektonische Felder. (Vers. mitteldeutsch. Psychiat. Neurol.) **Monatsschr. Psychiatr. Neurol. Bd. 33 p. 179—180. — Arch. Psych. Nervenkrankh. Bd. 50 p. 987—988.**

63 **Kimura, O.** **9.9 : 14.81**
1913. Die Neurofibrillen in der menschlichen Hirnrinde mit besonderer Berücksichtigung der Veränderungen derselben bei der progressiven Paralyse. **Mitt. med. Fak. Univ. Tokyo Bd. 10 p. 397—451,** 8 Taf.

64 **Mingazzini, G.** **9.9 : 14.81**
1913. Ueber den Verlauf einiger Hirnbahnen und besonders der motorischen Sprachbahnen. Klinische und pathologisch-anatomische Untersuchungen. **Arch. Psych. Nervenkrankh. Bd. 51 p. 256—321,** 5 Taf., 2 figg.

65 **Symington, J., and P. T. Crymble.** **9.9 : 14.81**
1913. The Central Fissure of the Cerebrum. **Journ. Anat. Physiol. Vol. 48 p. 321—339,** 13 figg.

75166 **Fabritius, H.** **9.9 : 14.82**
1912. Ueber die Anordnung der sensiblen Leitungswege im menschlichen Rückenmark. (Berlin. Ges. Psych. Nervenkrankh.) **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 49 p. 1822—1823. — Neurol. Centralbl. Jahrg. 31 p. 1052—1055.**

67 **Miller, Max Mayo.** **9.9 : 14.82**
1913. Prenatal Growth of the Human Spinal Cord. **Journ. comp. Neurol. Vol. 23 p. 39—70,** 12 figg.

68 **Lhermitte, J., et B. Klarfeld.** **9.9 : 14.83**
1912. La structure réelle des nerfs crâniens et des racines rachidiennes de l'homme et ses relations avec les processus pathologiques: les inflammations et les néoplasies en particulier. **Semaine méd. Ann. 32 p. 13—17,** 7 figg.

69 **Stoffel, A.** **9.9 : 14.83**
1912. Zum Bau und zur Chirurgie der peripheren Nerven. **Verh. deutsch. Ges. Chir. Bd. 30 p. 177—189,** 5 figg. [Topographie des Nerveninnern.]

70 **Waller, Augustus D.** **9.9 : 14.83**
1912. The Claim of Sir Charles Bell to the Discovery of Motor and Sensory Nerve Channels (an Examination of the Original Documents of 1811 to 1830). **Rep. 81st Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 287—302.** [Magendie has a better claim.]

71 **Bean, Robert Bennett.** **9.9 : 14.83**
1912. The Cephalic Nerves: Suggestions. **Anat. Record Vol. 7 p. 221—235,** 3 figg. [Regrouping of nerves proposed.]

72 **Bourguet, M.** **9.9 : 14.83**
1913. Des vasa nervorum. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 656—658.**

75173 **Müller, L. R., und W. Glaser.** **9.9 : 14.83**
1913. Ueber die Innervation der Gefässe. **Deutsche Zeitschr. Nervenheilkde. Bd. 46 p. 325—365,** 6 Taf. [Zentrum im Zwischenhirn (weder in Cortex cerebri noch in Oblongata klar nachgewiesen). Spinale Zentren (durch Blutstrom aktiviert). Verlauf der Vasomotoren. Reflexe über

sensible Bahnen und Rückenmark. Direkte Reizeinwirkungen auf Gefässmuskulatur.]

75174 **Attias, Gustavo.** 9.9 : 14.84
1912. Die Nerven der Hornhaut des Menschen. **Arch. Ophthalm. (v. Graefe) Bd. 83 p. 207—316,** 3 Taf., 11 figg. [Topographie, Histologie.]

75 **Krauss, W.** 9.9 : 11.84
1912. Zur Anatomie der glatten Muskeln der menschlichen Augenhöhle nach Untersuchungen am Neugeborenen. I. Die Membrana orbitalis musculosa. **Arch. Augenheilkde. Bd. 71 p. 277—306,** 4 Taf.

76 **Magitot, A., et J. Mawas.** 9.9 : 14.84
1912. Etude sur le développement du corps vitré et de la zonule chez l'homme. **Ann. Ocul. Paris T. 148 p. 179—183.**

77 **Masugi, A.** 9.9 : 14.84
1912. Ueber die Plica semilunaris conjunctivae der Aino, insbesondere die Knorpelplatte in derselben. **Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd. 14 p. 501—506,** 1 Taf.

78 **Mawas, Jacques.** 9.9 : 14.84
1912. Sur la forme, la direction et le mode d'action du muscle ciliaire chez l'Homme. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 155 p. 1542—1544.**

79 **Mawas, J., et A. Magitot.** 9.9 : 14.84
1912. Recherches sur le développement du corps vitré chez l'homme. Communication préliminaire. **C. R. Ass. Anat. Réun. 14 p. 30—33.** [Corps vitré primordial d'origine exclusivement rétinienne. Corps vitré transitoire (mixte et mésodermique). Corps vitré définitif ectodermique rétinien.]

80 **Mawas, J., et A. Magitot.** 9.9 : 14.84
1912. Etude sur le développement du corps vitré et de la zonule chez l'homme. **Arch. Anat. micr. T. 14 p. 41—144,** 7 pls.

75181 **Schaeffer, J. Parsons.** 9.9 : 14.84
1912. The genesis and development of the nasolacrimal passages in man. **Amer. Journ. Anat. Vol. 13 p. 1—24,** 31 figg. [Solid epithelial strand separates from floor of naso-optic fissure. Outgrowth of lacrimal and nasolacrimal ducts. Irregular formation of lumen.]

82 **Druault.** 9.9 : 14.84
1913. Sur l'accroissement de la capsule du cristallin. (Soc. Ophtalm. Paris.) **Ann. Ocul. Paris T. 149 p. 288.** [Différences entre segments antérieur et postérieur. Accroissement du segment postérieur cesse à la fin du 4e mois de vie intra-utérine.]

83 **Farnarier, F.** 9.9 : 14.84
1913. Ueber gewisse Faltenbildung in der Retina im Entwicklungsstadium. **Klin. Monatsbl. Augenheilkde. N. F. Bd. 15 p. 823—824.** [Keine Kunstprodukte.]

84 **Fuchs, Ernst.** 9.9 : 14.84
1913. Normal pigmentierte und albinotische Iris. **Arch. Ophthalm. (v. Gräfe) Bd. 84 p. 521—529,** 1 fig. [Retinales Pigment in hellen und dunklen Augen ziemlich gleich, ist also unabhängig von der Stromapigmentierung. Durchleuchtbare Irides. Albinismus eine angeborene Missbildung, Hellfärbigkeit ein Rassenmerkmal.]

85 **Rados, Andreas.** 9.9 : 14.84
1913. Ueber die elastischen Fasern der Hornhaut. **Arch. Augenheilkde. Bd. 73 p. 279—290,** 1 Taf. [Zusammenhang der elastischen Fasern mit den fixen Hornhautzellen und der Lamina elastica corneae.]

86 **Bellocq, Ph.** 9.9 : 14.85
1912. Sur les rapports de l' „eminentia arcuata" et du canal demi-circulaire supérieur. **C. R. Ass. Anat. Réun. 14 p. 160—175,** 4 figg.

75187 **Gray, Albert A.** 9.9 : 14.89
1913. On the Occurrence of a Ganglion in the Human Temporal Bone not hitherto Described. **Proc. R. Soc. London Vol. 86 B p. 323—327,** 4 figg. [„Stapedial ganglion." Composed of bundles derived from the pneumogastric and the facial nerves. Situated close to the lowest point of the stapedius muscle.]

75188 **Brandt, Alexander.** **9.9 : 14.9**
1913. Arbeitshypothese über Rechts- und Linkshändigkeit. **Biol. Centralbl. Bd. 33 p. 361—379.**

89 **Katscher, Leopold.** **9.9 : 14.9**
1913. Why are we Right-handed? An Unbiased Biological Enquiry. **Knowledge Vol. 36 p. 205—209.**

90 **Baudouin, Marcel.** **9.9 : 15.3**
1912. L'usure des dents de première et de seconde dentition des hommes de la période néolithique est due au géophagisme. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 297—299.**

91 **Arnold, George.** **9.9 : 18.1**
1912. On the Condition of the Epidermal Fibrils in Epithelioma. **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 57 p. 283—299,** 1 pl., 1 fig. [Derived from chondriosomes. Degenerative processes.] 18.11,.15

92 **Favre, M., et Cl. Regaud.** **9.9 : 18.11**
1913. Sur les mitochondries dans les cellules des sarcomes. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 608—611,** 1 fig. — Sur les formations mitochondriales dans les cellules néoplasiques des épithéliomes de la peau et des muqueuses dermo-papillaires. **p. 688—692,** 2 figg.

93 **Mulon, P.** **9.9 : 18.11**
1913. Du rôle des lipoïdes dans la pigmentogénèse. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 1023—1027,** 1 fig. [Rapports entre mitochondries, lipoides et pigments.]

94 **Wieman, H. L.** **9.9 : 18.13**
1913. Chromosomes in Man. **Amer. Journ. Anat. Vol. 14 p. 461—471,** 10 figg. [Somatic number about 34.]

95 **Clark, Earl F.** **9.9 : 18.15**
1911. Cell Changes in the Alveoli of a Carcinoma of the Mamma. (Contrib. zool. Lab. No. 199.) **Bull. Kansas Univ. Vol. 13 Science Bull. Vol. 5 p. 209—232,** 3 pls.

75196 **Snessarew.** **9.9 : 18.2**
1912. Demonstration der bindegewebsfibrillären Gebilde. **Anat. Anz. Bd. 40 p. 522—530,** 12 figg.

97 **Marsiglia, G.** **9.9 : 18.2**
1913. Le Fibre elastiche nelle capsule articolari. **Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 29 p. 541—546,** 1 tav. [Feti umani.]

98 **Ssamoylenko, M. Al.** **9.9 : 18.4**
1913. Ueber das Endost. **Arch. path. Anat. Physiol. Bd. 211 p. 176—193,** 1 Taf., 3 figg. [Bildet sich durch Hineinwachsen von Periostfasern, oder nach Umwandlung des Knorpels in fibrilläres Gewebe. Funktionen von Endost und Periost identisch, unabhängig vom Knochenmark (dessen Stützgewebe).]

99 **Maurer, Georg.** **9.9 : 18.5**
1910. Die korpuskulären Elemente des Blutes. (Eine Studie.) **Arch. Schiffs Trop.-Hyg. Bd. 14 p. 303—314,** 1 fig.

75200 **Brockbank, E. M.** **9.9 : 18.5**
1912. Clinical Notes on Blood Plates. **Lancet Vol. 182 p. 1526—1529,** 8 figg. [Arise from „eviscerated" red cells. Structure of erythrocytes.]

01 **Deetjen, H.** **9.9 : 18.5**
1912. Demonstration von Blutplättchenbildern. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 83 Tl. 2 Hälfte 2 p. 44.**

02 **Gastou, Paul.** **9.9 : 18.5**
1912. Examen du sang normal et pathologique à l'aide des méthodes de coloration. **Biologica Paris Ann. 2 p. 29—32,** 39 figg.

75203 **Merk, Ludwig.** **9.9 : 18.5**
1912. Ueber die Trichopoden und Granula aestuantia der menschlichen Leukocyten. **Arch. mikr. Anat. Bd. 80 Abt. 1 p. 561—586,** 1 Taf. [Nur im Dunkelfeld sichtbare äusserst feine Fortsätze und Gischt. Untersuchungen mit Kochsalz- und Traubenzuckerlösungen, mit Serum, mit Zusätzen zur Kochsalzlösung, mit Schleim und Blut.]

• 75204 **Heller, A.** 9.9 : 18.6
1912/13. Regeneration des Herzmuskels. (Med. Ges. Kiel.) **München. med. Wochenschr. Jahrg. 59 p. 1687—1688.** — Ueber die Regeneration des Herzmuskels. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 84 Tl. 2 Hälfte 2 p. 4—7.** [Echte Regeneration nach postdiphtheritischer Entartung erwiesen.]

05 **Schaefer, P.** 9.9 : 18.6
1912. Ueber helle und trübe Muskelfasern im menschlichen Herzen, unter besonderer Berücksichtigung der spezifischen Muskelsysteme des Herzens. **Abh. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. Bd. 31 p. 151—172,** 2 Taf., 8 figg.

06 **Anglade,** et **Cruchet.** 9.9 : 18.8
1906. Sur quelques étapes de la formation du réseau névroglique dans le système nerveux de l'homme. (Réun. biol. Bordeaux.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 1092—1094,** 1 fig.

07 **Laignel-Lavastine.** 9.9 : 18.8
1906. Imprégnation argentique des neurofibrilles sympathiques de l'homme. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 297—299.**

08 **Thomas, André.** 9.9 : 18.8
1906. Examen des ganglions rachidiens par la méthode de Ramon y Cajal (imprégnation à l'argent) dans un cas d'amputation. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 857—860, 934.** [Renflements cylindraxiles.]

09 **Nageotte, J.** 9.9 : 18.8
1907. Variations du neurone sensitif périphérique dans un cas d'amputation récente de la partie inférieure de la cuisse. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 63 p. 490—493.**

10 **Oberndorfer.** 9.9 : 18.8
1912. Ueber Entstehung von Nervenfasern in einem Ganglioneurom des Sympathicus. (Deutsche path. Ges.) **Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 23 p. 458.** [Zellkettentheorie.] — **Verh. deutsch. path. Ges. Tagung 15 p. 300—302.** [Inniger Zusammenhang mit Kernen.]

75211 **Aoyagi, T.** 9.9 : 18.8
1913. Zur Histologie des N. phrenicus, des Zwerchfells und der motorischen Nervenendigung in demselben. **Mitt. med. Fak. Tokyo Bd. 10 p. 233—241, 1 Taf.**

12 **Bruce, Alexander,** and **James W. Dawson.** 9.9 : 18.8
1913. Multiple Neuromata of the Central Nervous System: their Structure and Histogenesis. **Trans. R. Soc. Edinburgh Vol. 48 p. 697—798,** 8 pls. [Embryo- and histogenesis of peripheral nerves in regeneration. Multicellular structure of nerve fibre.]

13 **Collin, R.** 9.9 : 18.8
1913. Les granulations lipoïdes de la substance grise chez l'homme. (Réun. biol. Nancy.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 1121—1123.** [Expansions nerveuses et névrogliques baignent dans plasma interstitiel riche en granulations lipoïdes, espèce de substance fondamentale. Granulations tirent peutêtre leur orgine des cellules névrogliques.] — Les mitochondries des cellules névrogliques à expansions longues dans la substance blanche de la moelle chez l'homme. **p. 1123—1124.** [Toujours incluses dans corps et expansions de la cellule.]

14 **Kreibich, K.** 9.9 : 18.8
1913. Färbung der marklosen Hautnerven beim Menschen. **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 50 p. 546—547,** 1 fig.

15 **Brunhes, Jean.** 9.9 : 19
1913. The Specific Characteristics and Complex Character of the Subject-matter of Human Geography. **Scott. geogr. Mag. Vol. 29 p. 304—322, 358—374.** [Translated by E. S. Bates from. „Ann. de Géographie.]

75216 **Depéret, Charles.** 9 (118)
1912. Le gisement de Mammifères d'Euzet-Les-Bains (Ludien inférieur). **Bull. Soc. géol. France (4) T. 10 p. 914—926.**
(1181, 1182) 9.725,.73,.74,.743,.81

75217 **Keith, Arthur.** 9.9 (118)
1912/13. A Discourse on Modern Problems Relating to the Antiquity of Man. Delivered at the Meeting of the British Association for the Advancement of Science, held at Dundee, September, 1912. **Brit. med. Journ. 1912 Vol. 2 p. 669–672. — Lancet Vol. 183 p. 807—810. — Rep. 82d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 753—759.**

18 **Sergi, G.** 9.9 (1183)
1911. Sul *Diprothomo platensis*, Ameghino. **Atti Soc. romana Antrop. Vol. 16 p. 113–122,** 4 figg.

19 **Ameghino Florentino.** 9.9 (1183)
1912. La calotte du *Diprothomo* d'après l'orientation frontoglabellaire. **Anal. Mus. nac. Buenos Ayres (3) T. 15 p. 1—9.**

20 **Ameghino, Florentino.** 9.9 (1183)
1912. L'âge des formations sédimentaires tertiaires de l'Argentine en relation avec l'antiquité de l'homme. **Anal. Mus. nac. Buenos Ayres (3) T. 15 p. 45—75. —** Note supplémentaire. **p. 169—179.**

21 **Lankester, E. Ray.** 9.9 (1183)
1912. On the Discovery of a Novel Type of Flint Implements below the Base of the Red Crag of Suffolk, proving the Existence of Skilled Workers of Flint in the Pliocene Age. **Phil. Trans. R. Soc. London Vol. 202 B p. 283—336,** 4 pls. — The Sub-Crag Flint Implements. **Nature Vol. 90 p. 249—250.**

22 **Senet, Rodolfo.** 9.9 (1183)
1912. Classification des stigmates somatiques de dégénérescence d'après la philogénie. **Anal. Mus. nac. Buenos Ayres (3) T. 15 p. 159—167,** 16 figg.

23 **Senet, Rodolfo.** 9.9 (1183)
1912. Les conclusions anthropogénétiques d'Ameghino et les sciences affines. **Anal. Mus. nac. Buenos Ayres (3) T. 15 p. 243—255.**

24 **Sergi, G.** 9.9 (1183)
1912. Intorno all'uomo pliocenico in Italia. Revisione degli avanzi umani fossili scoperti nel pliocene inferiore a Castenedolo presso Brescia. **Riv. Antrop. Vol. 17 p. 199—216,** 4 figg. (45.2,.4)

75225 **Haddon, A. C.** 9.9 (1183)
1913. *Eoanthropus Dawsoni.* **Science N. S. Vol. 37 p. 91—92.**

26 **Villada, Manuel M.** 9.9 (119)
1910. Pretendido hallazgo de huesos humanos fósiles en cierto lugar del Estado de Coahuila. **La Naturaleza (3) T. 1 Fasc. 1 p. 45—51.**

27 **Grosser, O.** 9.9 (119)
1911. Der prähistorische Mensch. **Lotos Prag Bd. 59 p. 322—324.**

28 **Arldt, Th.** 9.9 (119)
1912. A. Rutots Forschungen über den vorgeschichtlichen Menschen. **Nat. Rundsch. Jahrg. 27 p. 134—138.**

29 **Bingham, Hiram.** 9.9 (119)
1912. The Discovery of Pre-Historic Human Remains near Cuzco, Peru. **Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 33 p. 297—305,** 2 pls., 7 figg.

30 **Bingham, Hiram.** 9.9 (119)
1912. Preliminary Report of the Yale Peruvian Expedition. **Bull. Amer. geogr. Soc. Vol. 44 p. 20—26.** [Human bones.]

31 **Boule, Marcellin.** 9.9 (119)
1912. La taille et les proportions du corps de l'*Homo neanderthalensis.* **C. R. Inst. franç. Anthrop. 1912 p. 57—60.**

32 **B[oule], M[arcellin].** 9.9 (119)
1912. L'homme fossile de Piltdown, Sussex (Angleterre). **Anthropologie Paris T. 23 p. 742—744.**

33 **Boule, Marcellin.** 9.9 (119)
1912/13. L'Homme fossile de La Chapelle-aux-Saints (suite). **Ann. Paléont. T. 7 p. 85—193,** 11 pls., 37 figg. — **T. 8 p. 1—70,** 1 fig.

75234 **Bonnet.** 9.9 (119)
1912. Kiefer von Mauer bei Heidelberg. **Korr.-Bl. deutsch. Ges. Anthrop. Ethnol. Urgesch. Jahrg. 43 p. 8—9,** 2 figg.

75235 **Bowman, Isaiah.** 9.9 (119)
1912. The Geologic Relations of the Cuzco Remains. **Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 33 p. 306—325, 6 figg.**

36 **Collignon, R.** 9.9 (119)
1912. Le crâne du bassin des subsistances de l'arsenal de Cherbourg. **Mém. Soc. nation. Sc. nat. math. Cherbourg T. 38 p. 745—751, 1 fig.**

37 **Davies, H. N.** 9.9 (119)
1912. Notes on Human Remains of Ancient Date found at Weston-super-Mare. **Rep. 81st Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 520—521.**

38 **Drioux, Georges.** 9.9 (119)
1912. Les races humaines paléolithiques. A propos d'une découverte. **Cosmos Paris T. 66 p. 683—686.**
(42.64, 43.42,.72,.94, 44.44,.65,.72,.81,.88,.94, 493)

39 **Hughes, T. McKenny.** 9.9 (119)
1912. Discovery of Human Remains. Obliteration of Traces of Interment. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 9 p. 187—188.**

40 **Hunt, A. R.** 9.9 (119)
1912. Human Jaw of Palæolithic Age from Kent's Cavern. **Nature London Vol. 90 p. 134—135.** — by Arthur Keith. — The Jaw from the Stalagmite in Kent's Cavern, by A. R. H. **p. 190—191.**

41 **Keith, A.** 9.9 (119)
1912. Cranium of the Crô-Magnon Type found by Mr. W. M. Newton in a Gravel Terrace near Dartford. **Rep. 81st Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 516—517.**

42 **Keith, A.** 9.9 (119)
1912. Fossil Bones of Man discovered by Colonel Willougby Verner in a Limestone Cave near Ronda, in the South of Spain. **Rep. 81st Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 517—518.**

43 **Keith, A.** 9.9 (119)
1912. Remains of a Second Skeleton from the 100-foot Terrace at Galley Hill. **Rep. 81st Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 517.**

75244 **Keith, Arthur.** 9.9 (119)
1912. Recent Discoveries of Ancient Man. The Neanderthal Type Probably Not the Ancestor of Modern Man. **Scient. Amer. Suppl. Vol. 74 p. 300—302, 4 figg.** (42, 43.42,.46, 44.67,.72)

45 **MacCurdy, George Grant.** 9.9 (119)
1912. Pleistocene Man from Ipswich (England). **Science N. S. Vol. 35 p. 505—507.**

46 **MacCurdy, George Grant.** 9.9 (119)
1912. Somatology and Man's Antiquity. A Critical Review of some of the Principal Finds of Fossil Man. **Scient. Amer. Suppl. Vol. 73 p. 88—90, 6 figg.**

47 **Marett, R. R.** 9.9 (119)
1912. Pleistocene Man in Jersey. **Rep. 81st Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 516.**

48 **Martin, Henri.** 9.9 (119)
1912. Répartition des ossements humains trouvés dans le gisement moustérien de La Quina (Charente). **C. R. Acad. Sc. Paris T. 155 p. 982—983.**

49 **Moir, J. Rud.** 9.9 (119)
1912. A Human Skeleton in Glacial Deposits near Ipswich. **Geol. Mag. (5) Vol. 9 p. 239—240.**

50 **Parkyn, E. A.** 9.9 (119)
1912. The Jaw from the Stalagmite in Kent's Cavern. **Nature London Vol. 90 p. 281.**

51 **Puccioni, Nello.** 9.9 (119)
1912. La mandibola di Arcy sur Cure appartiene al tipo di Neanderthal? **Arch. Antrop. Firenze Vol. 42 p. 277—281, 2 figg.**

75252 **Slater, George.** 9.9 (119)
1912. The Occurrence of a Human Skeleton in Glacial Deposits at Ipswich. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 9 p. 164—168.**

Bibliographia Zoologica

(adhuc Zoologischer Anzeiger: Bibliographia Zoologica)
— LIPSIAE, W. ENGELMANN IN COMMISS. —

Okt. 1913	CONCILIUM BIBLIOGRAPHICUM ZURICH	Vol. 24 No. 9

Zur Einführung.

Einem von der deutschen Zoologischen Gesellschaft geäusserten Wunsch entsprechend wird die zoologische Bibliographie, die seit 1878 mit dem Zoologischen Anzeiger vereinigt war, als unabhängiges Organ herausgegeben.

Hauptzweck der Aenderung ist es, eine Beschleunigung der Berichterstattung zu ermöglichen. Die Zeitschrift wird künftig in Monatsheften erscheinen und soll nach Möglichkeit stets das Neueste berücksichtigen. Das Unternehmen, welches unter der Protektion des Internationalen Zoologenkongresses steht, wird im Interesse der wissenschaftlichen Forschung geleitet und partizipiert an den von der Schweizerischen Eidgenossenschaft und von anderen Behörden und Körperschaften gewährten Subventionen. Es ist zu hoffen, dass die Zoologen der ganzen Welt die Aufgabe der Redaktion tatkräftig unterstützen werden.

Im vorliegenden September-Heft sind viele Aufsätze aus dem Jahre 1913 verzeichnet. In den folgenden Heften werden sie immer stärker vertreten sein. Es ist also der langjährige Rückstand in der Hauptsache überwunden.

Das Unternehmen wird seinen Traditionen treu bleiben und wenigstens vorerst keine weiteren Aenderungen in der Art des Referierens usw. vornehmen. Nur wird der organische Zusammenhang zwischen der Bibliographia Zoologica und dem zoologischen Zettelkatalog etwas mehr in den Vordergrund gerückt, damit die beiden Publikationen in zweckmässiger Weise sich gegenseitig ergänzen können.

Zur Benutzung der Bibliographie bitten wir die Leser stets den vorgedruckten Conspectus zu Rate zu ziehen. Wie man dabei zu verfahren hat, ist aus folgenden Beispielen ersichtlich. Ein Zoologe will die Literatur über die histologische Fixation zusammenstellen. Im Conspectus (Bibliographia zoologica Vol. 10 p. 1—25, resp. Vol. 24 p. 1—11) sucht er die Einteilung des Kapitels Microscopie und findet dieselben auf S. 1 und zwar:

578	Microscopium	578.6	Subsidia technica
578.1	Varietates	578.61	Conservatio histologica
578.2	Partes opticae	578.65	Coloratio
578.3	— mechanicae	578.67	Microtomia
578.4	Accessoria	578.68	Praeparata microscopica quomodo disponuntur
578.49	Microphotographia		
578.5	Illuminatio	578.69	Reconstructio

Alle bibliographischen Hinweise über histologische Konservierung werden rechts die Ordnungsnummer **578.61** aufweisen und sind nach dem Dezimalwert dieser Ordnungsnummern geordnet. Auf Seite 466 begegnet man der Nummer **578** und auf S. 470 folgen die Zitate mit der Ziffer **578.6**. Endlich findet man S. 472—473 die gesuchten Hinweise mit der Klassifikation **578.61**.

Will man sich in erschöpfender Weise über histologische Konservierung informieren, so muss man sich vergewissern ob unter den Aufsätzen über 578.6 Methoden und 578 Mikroskopie im Allgemeinen nicht solche sind die diese Gruppe nebenbei behandeln. Das Suchen wird durch die „Zergliederungszahlen" erleichtert. Nach Titel No. 76074 auf S. 471 folgen die Zahlen 578.61,.65, was kund gibt, dass der Aufsatz histologische Fixation und Färbung behandelt. Die Zergliederungszahlen der Titel No. 76077, 76078, 76080, 76083, 76085, 76086 und 76090 enthalten das Symbol **578.61** und behandeln demnach mitunter auch die Fixation.

Der vom Concilium Bibliographicum herausgegebene Zettelkatalog ist in den systematischen Kapiteln im wesentlichen mit der Bibliographia identisch. Er unterscheidet sich hauptsächlich dadurch, dass alle Arbeiten seit 1896 in einer einzigen Serie geordnet sind, während in der Buchform im gleichen Zeitraum das Kapitel Mammalia 89 mal wiederkehrt.

75253 **Stoller, J.** 9.9 (119)
1912. Spuren des diluvialen Menschen in der Lüneburger Heide. **Jahrb. preuss. geol. Landesanst. Bergakad. Bd. 30 T. 2 p. 433—450,** 1 Taf.

54 **Stopes, Marie C. C.** 9.9 (119)
1912. Human Art in the Red Crag. **Geol. Mag. (5) Vol. 9 p. 95—96.**

55 **zur Strassen, O.** 9.9 (119)
1912. Der Bau des fossilen Menschen. **43. Ber. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. p. 128—129.**

56 **de Urquiza, Teodoro.** 9.9 (119)
1912. Nuevas investigaciones sobre el Atlas de monte Hermoso. La Plata, Joaquín Sesé y Cia, 8⁰, 118 pp., 25 pls.

57 **Volk, Ernest.** 9.9 (119)
1912. Early Man in America. Thirty Years of Experience in Searching for Evidences of the Antiquity of Man in the Delaware Valley. **Amer. Mus. Journ. Vol. 12 p. 181—185,** 3 figg.

58 **Wiegers, Fritz.** 9.9 (119)
1912. Die geologischen Grundlagen für die Chronologie des Diluvialmenschen. **Monatsber. deutsch. geol. Ges. 1912 p. 578—606,** 2 figg.

59 **Bingham, Hiram.** 9.9 (119)
1913. The Investigation of the Prehistoric Human Remains found near Cuzco, Peru, in 1911. **Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 36 p. 1—2.**

60 **Bury, Henry.** 9.9 (119)
1913. The Gravel-beds of Farnham in Relation to Palaeolithic Man. **Proc. Geol. Ass. London Vol. 24 p. 178—201,** 2 pls., 7 figg.

61 **Dawson, Charles, Arthur Smith Woodward, and G. Elliot Smith.** 9.9 (119)
1913. Prehistoric Man in Sussex. **Zoologist (4) Vol. 17 p. 33—36.**

75262 **Dawson, Charles, and Arthur Smith Woodward.** 9.9 (119)
1913. On the Discovery of a Palaeolithic Human Skull and Mandible in a Flint-bearing Gravel overlying the Wealden (Hastings Beds) at Piltdown, Fletching (Sussex). I. Geology and Flint-implements. **Quart. Journ. geol. Soc. Vol. 69 p. 117—124,** 3 pls., 2 figg. — II. Description of the Human Skull and Mandible and the Associated Mammalian Remains, with an Appendix by Grafton Elliot Smith. **p. 124—151,** 4 pls., 11 figg.

63 **Duckworth, W. L. H.** 9.9 (119)
1913. Description of a Human Jaw of Palæolithic Antiquity from Kent's Cavern, Torquay. **Rep. 82d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 602—603.**

64 **Hunt, Arthur R.** 9.9 (119)
1913. The Discovery of a Human Tooth in the Cave Earth in Kent's Cavern. **Nature London Vol. 90 p. 649.**

65 **MacCurdy, George Grant.** 9.9 (119)
1913. The Significance of the Piltdown Skull. **Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 35 p. 315—320,** 4 figg.

66 **Shufeldt, R. W.** 9.9 (119)
1913. Notes on a Prehistoric Race of Yucatan. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 64 p. 492—498,** 3 pls.

67 **Sierra, Lorenzo.** 9.9 (119)
1913. Monteano (Santander) — Sus grutas. **Bol. Soc. Aragon. Cienc. nat. T. 12 p. 24—45, 51—60,** 2 lám.

68 **Tyrrell, G. W.** 9.9 (119)
1913. The Sussex Skull. **Knowledge Vol. 36 p. 61.**

69 **Hrdlička, Aleš.** 9.9 (8)
1913. Early Man and his „Precursors" in South America. **Anat. Anz. Bd. 43 p. 1—14.** [No adequate evidence of geologically ancient man nor his precursor.] — Early Man in America. **Amer. Journ. Sc. Vol. 34 p. 543—554.** (1183, 119, 81, 82)

75270 **Hrdlička, Aleš, W. H. Holmes, Bailey Willis, Fred. Eugene Wright, and Clarence N. Fenner.** 9.9 (8)
1912. Early Man in South America. **Bull. Amer. Ethnol. No. 52,** XV, 405 pp., 68 pls., 48 pp. (1183, 119) (81, 82)

75271 **Giuffrida-Ruggeri, V.** 9.9 (82)
1912. I cosidetti precursori dell' Uomo attuale nel Sud-America. **Arch. Antrop. Vol. 42 p. 348—358.**

75272 **Verneau, René.** 9.9 (82)
1912. Les précurseurs de l'Homme, selon Florentino Ameghino. **C. R. Inst. franç. Anthrop. 1912 p. 74—77.**

I. 56 Palaeontologia.

75273 **Ramond, G., et D. P. Oehlert.** 01
1902/03. Questions de Nomenclature. **Rev. crit. Paléozool. Ann. 6 p. 159—160.** — par W. H. Dall et M. Cossmann. **p. 223—224.** — par F. A. Bather, M. Cossmann, W. H. Dall et G. F. Dollfus. **Vol. 7 p. 64—67.**

74 **Lemoine, Paul.** 01
1911. Laissons aux noms de genre leur stabilité actuelle! **Rev. crit. Paléozool. Ann. 15 p. 136—138.**

75 **Burling, Lancaster D.** 01
1912. The Nomenlcature of Types. **Journ. Washington Acad. Sc. Vol. 2 p. 519—520.**

76 **Osborn, Henry Fairfield.** 01
1912. Evolution as it Appears to the Paleontologist. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 733—739.** [Law of inseparable factors: heredity, ontogeny, environment, selection.]

77 **Cossmann, Maurice.** 01
1913. Questions de nomenclature. **Rev. crit. Paléozool. Ann. 17 p. 128—129.**

75278 **Jaekel, Otto.** 01
1913. Wege und Ziele der Palaeontologie. **Palaeont. Zeitschr. Bd. 1 p. 1—18.** — Die Stellung der Palaeontologie zu den Nachbarwissenschaften. **p. 18—50.** — Zur Gründung der palaeontologischen Gesellschaft. **p. 51—54.** — Ueber unsere Zeitschrift. **p. 54—57.** — Bericht über die Gründung und erste Jahresversammlung der palaeontologischen Gesellschaft. **p. 58—73.**

79 **Matthew, W. D.** 01
1913. The Laws of Nomenclature in Paleontology. **Science N. S. Vol. 37 p. 788—792.** — by A. C. Peale. **p. 979—980.** — by W. D. M. **Vol. 38 p. 87—88.**

80 **König, Friedrich.** 07
1911. Fossilrekonstruktionen. Bemerkungen zu einer Reihe plastischer Habitusbilder fossiler Wirbeltiere. Mit Begleitworten von Othenio Abel, E. Fraas und Max Schlosser. München, Dultz & Co. 8°, 70 pp., 8 Taf.

81 **Liebus, Adalb.** 07
1911. Die Naturschutzbewegung auf dem Gebiete der Geologie. **Lotos Prag Bd. 59 p. 165—169.**

82 **Hennig, Edw.** 07
1913. Ueber die notwendige Organisation des paläontologischen Sammelns. **Die Naturwissenschaften Jahrg. 1 p. 721—724.** [Unzulänglichkeit des paläontologischen Sammelns als Anhängsel zu geologischen Aufnahmen.]

83 **Lang, W. D.** 07 (42.1)
1913. Report of a Visit to the Exhibits of Polyzoa and Corals in the Geological Department of the British Museum (Natural History). **Proc. Geol. Ass. London Vol. 24 p. 169—173.** 36, 47

84 **Hoernes, R.** 08
1911. Das Aussterben der Arten und Gattungen. **Biol. Centralbl. Bd. 31 p. 353—365, 385—394.**

75285 **Meunier, Stanislas.** 08
1911. Recherches sur le mode d'intervention de la vie organique dans l'évolution de la terre. **Bull. Soc. Hist. nat. Autun T. 24 p. 179—208.**

75286 **Abel, O.** 08
1912. Ueber die verschiedenen Ursachen des gehäuften Vorkommens von Tierleichen in Gesteinen. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (57)—(60).** — Diskuss. **p. (60)—(61).**
87 **Hoernes, Rudolf.** 08
1912. Palaeontologie und Descendenztheorie. **Mitt. nat. Ver. Steiermark Bd. 48 p. 453—472.**
88 **Wiman, C.** 08
1913. Ueber die palaeontologische Bedeutung des Massensterbens unter den Tieren. **Palaeont. Zeitschr. Bd. 1 p. 145—154.**
89 **Gallardo, Angel.** 092 Ameghino
1912. Doctor Florentino Ameghino. **Anal. Mus. nac. Buenos Ayres (3) T. 15 p. XI—LXV,** portr. — Monumento á Ameghino. **p. LXVII—LXVIII.** — Las colecciones del Doctor Florentino Ameghino. **p. LXIX—LXXII.**
90 **Shimek, B.** 092 Calvin
1912. Memoir of Samuel Calvin. **Bull. geol. Soc. Amer. Vol. 23 p. 4—12,** portr.
91 **Jourdy.** 092 Fabre
1912. Georges Fabre. Notice nécrologique. **Bull. Soc. géol. France (4) T. 12 p. 369—376.**
92 **Jackson, Robert Tracy.** 092 Hyatt
1913. Alpheus Hyatt and his Principles of Research. **Amer. Natural. Vol. 47 p. 195—205,** 1 portr.
93 **Dreger, J.** 092 Hoernes
1912. Dr. Rudolf Hoernes. **Verh. geol. Reichsanst. Wien 1912 p. 265—268.**
94 **Vadász, Elemér.** 092 Koch
1912. Koch Antal dr. negyvenéves tanári jubileuma. **Földt. Közl. K. 42 p. 665—671,** portr., 1 fig. — Das vierzigjährige Dienstjubiläum Professor Anton Kochs. **p. 777—780,** portr., 1 fig.
75295 **v. Huene, F.** 092 Koken
1912. Ernst Koken. **Neu. Jahrb. Min. Geol. Pal. 1912 Bd. 2 p. I—XIII,** portr.
96 **Fraas, E.** 092 Koken
1913. Zum Gedächtnis an Professor Dr. E. von Koken. **Jahresh. Ver. vaterl. Nat. Württemberg Jahrg. 69 p. XXXVII—XL.**
97 **Pompeckj, J. E.** 092 Koken
1913. Ernst Koken. 29 Mai 1860—21 November 1912. **Palaeontographica Bd. 59 p. I—IV,** portr.
98 **Stehlin, H. G.** 092 Mieg
1912. Liste des travaux de Mathieu Mieg. **Bull. Soc. géol. France (4) T. 12 p. 365—368.**
99 **Suess, Eduard.** 092 Suess
1913. Eminent Living Geologists. Dr. Eduard Suess. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 10 p. 1—3.**
75300 **Pervinquière, L.** 092 Toucas
1912. Aristide Toucas. Notice nécrologique. **Bull. Soc. géol. France (4) T. 12 p. 377—384,** portr.
01 . . . 092 Traquair
1912. Dr. Ramsay H. Traquair, F. R. S. **Nature London Vol. 90 p. 363—364.**
02 **Hussakof, L.** 092 Traquair
1913. Ramsay Heatley Traquair. **Science N. S. Vol. 37 p. 509—511.**
03 **M'Intosh, W. C.** 092 Traquair
1913. Ramsay Heatley Traquair, M. D., LL. D. (Edin.) F. R. S., V. P. R. S. E., F. G. S., etc., late Keeper of the Natural History Collections in the Royal Scottish Museum. **Scottish Natural. 1913 p. 1—5.** — Ramsay Heatley Traquair. **Zoologist (4) Vol. 16 p. 464—466.**
75304 **Liebus, Adalb.** 092 Uhlig
1911. Prof. Dr. Viktor Uhlig. **Lotos Prag Bd. 59 p. 217—220,** portr.

75305 **Bassler, R. S.** (11)
1911. Conference on the Faunal Criteria in Paleozoic Paleogeography. **Bull. geol. Soc. Amer. Vol. 22 p. 217—220.** — Value of Floral Evidence in Marine Strata as Indicative of Nearness of Shores, by David White. **p. 221—227.** — Are the Fossils of the Dolomites Indicative of Shallow, Highly Saline and Warm Water Seas? by Stuart Weller. **p. 227—231.** — Stratigraphic Significance of the Wide Distribution of Graptolites, by Rudolf Ruedemann. **p. 231—237.** — Physical Conditions under which Paleozoic Coral Reefs were Formed, by Thomas Wayland Vaughan. **p. 238—252.** — Bearing of the Paleozoic Bryozoa on Paleogeography, by E. O. Ulrich. **p. 252—257.** — Paleogeographic and Geologic Significance of recent Brachiopoda, by Charles Schuchert. **p. 258—275.** — Stratigraphic Significance of Ostracoda, by R. S. Bassler. **p. 275—278.** — Relation of the Paleozoic Arthropods to the Strand-line, by John M. Clarke. **p. 279—280,** 1 pl. 37.1, 47, 48, 53.3

06 **Arldt, Th.** (11)
1912. Die Fauna der alten Tierregionen des Festlandes. **Neu. Jahrb. Min. Geol. Pal. Beil.-Bd. 34 p. 633—782.** (1121—119)

07 **Hundt, Rudolf.** (112 : 43.12)
1912. Geologische Beobachtungen aus der Umgegend von Preussisch-Friedland und ein Verzeichnis der dort gefundenen Geschiebe. **Schrift. nat. Ges. Danzig Bd. 13 No. 2 p. 146—152,** 3 figg. (113, 114)
34.4, 36.1,.6, 37.1, 39.1, 4.1,.32,.4,.53,.58, 47.1, 48, 53.3,.93, 7.3

08 **Leriche, Maurice.** (112 : 44.34)
1912. Note préliminaire sur la faune des schistes de Mondrepuis. — La limite entre le silurien et le dévonien dans l'Ardenne. **Bull. Soc. géol. Belgique T. 25 Proc.-Verb. p. 327—333,** 3 figg.
(113, 114) 4.32,.52, 48, 53.93

09 **Grosch, P.** (112 : 46.1)
1912. Zur Kenntnis des Paläozoicums und des Gebirgsbaues der westlichen Cantabrischen Ketten in Asturien (Nord-Spanien). **Neu. Jahrb. Min. Geol. Pal. Beil.-Bd. 33 p. 714—753,** 5 Taf., 5 figg.
36.1,.6, 39.1, 4.1,.32, 47.1, 48, 53.3,.93

75310 **Пэрна, Э. Я. Perna, E.** (112 : 47.7)
1913. Палеозой восточнаго склона Урала между г. Верхнеуральскомъ и Магнитной станицей. **Извѣстія геол. Ком. Спб. Bull. Com. géol. St.-Pétersbourg T. 31 p. 333—381,** 5 figg. [Le paléozoïque du versant oriental de l'Ourale entre la ville de Verkhnéouralsk et la stanitsa Magnitaïa. **p. 382—383.** (114, 115) 4.1,.32,.52,.53, 48, 53.93

11 **Ami, H.** (112 : 71)
1913. Les faunes paléozoïques du Canada et les problèmes qui s'y rattachent. **Commun. 9me Congrès intern. Zool. Monaco Sér. 3 p. 50—52.**

12 **Tyrrell, J. Burr.** (112 : 71.2)
1912. Rapport sur les explorations de la partie nord-est du district de Saskatchewan et des parties adjacentes du district de Keewatin. **Canada Dept. Mines Ottawa geol. Surv. Branch No. 116, 47 pp.,** 2 pls. — Rapport des explorations géologiques dans les districts d'Athabaska, Saskatchewan, Keewatin comprenant le lac Moose et la route du lac Cumberland à la rivière Churchill et le cours supérieur des rivières Burntwood et Grass, par D. B. Dowling. 47 pp., 1 pl., 1 fig., 1 carte.
(1121, 113) 36.1, 4.32,.53, 48, 53.93

13 **Williams, Henry Shaler.** (112 : 74.1)
1912. Correlation of the Paleozoic Faunas of the Eastport Quadrangle, Maine. **Bull. geol. Soc. Amer. Vol. 23 p. 349—356.** (113, 114)

14 **Girty, George H.** (112 : 77.1)
1912. Geologic Age of the Bedford Shale of Ohio. **Ann. N. Y. Acad. Sc. Vol. 22 p. 295—319.** (114, 115) 4.1,.32,.53, 48, 53.93

75315 **Steinmann, G., und H. Hoek.** (112 : 84)
1912. Beiträge zur Geologie und Paläontologie von Südamerika. Unter Mitwirkung von Fachgenossen herausgegeben von Dr. G. Steinmann.

XVIII. Das Silur und Cambrium des Hochlandes von Bolivia und ihre Fauna. **Neu. Jahrb. Min. Geol. Pal. Beil.-Bd. 34 p. 176—252,** 8 Taf., 6 figg. [19 nn. spp. in: *Acidospis, Trochoceras, Agnostus, Parabolinella, Megalaspis* 2, *Parabolinopsis* n. g., *Orthoceras, Ogygia, Trinucleus, Lingula* 4, *Pizarroa* n. g., *Tunaria* n. g., *Bistramia* n. g., *Arca, Homalonotus.*]
(1121—114) 37.1, 4.1,.32, 48, 53.93

75316 **Lee, G. W.** (112 : 98)
1912. Note on Arctic Palæozoic Fossils from the „Hecla" and „Fury" Collections. **Proc. R. phys. Soc. Edinburgh Vol. 18 p. 255—264,** 8 figg. [2 nn. spp. in *Discosorus* 2.] 36.1,.6, 4.32,.52, 48, 53.3

17 **Peach, B. N.** (1121)
1912/13. The Relation between the Cambrian Faunas of Scotland and North America. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 9 p. 455—465. — Nature Vol. 90 p. 49—56. — Rep. 82d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 448—459.**
34, 39.5, 4.1,.3,.52, 48, 51.7, 53.6,.93

18 **Cobbold, E. S.** (1121 : 42.45)
1913. Fifth Report on Excavations among the Cambrian Rocks of Comley, Shropshire, 1911. **Rep. 82d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 136—143.**
48, 53.93

19 **Douvillé, Robert.** (1121 : 71.1)
1912. Découvertes paléontologiques dans le Cambrien américain. **Rev. scient. Ann. 50 Sem. 2 p. 805—806.** [D'après Walcott.]
37, 39.6, 51.7, 53.92,.93

20 **Walcott, Charles D.** (1121 : 74.7)
1912. Cambrian Geology and Paleontology. II. No. 9.—New York Potsdam-Hoyt Fauna. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 57 No. 9 p. 251—280,** 13 pls. [6 nn. spp. in: *Matherella* n. g., *Hyolithellus, Ptychoparia, Conocephalina, Pagodia, Dicellocephalus.* 4.1,.32, 48, 53.93

75321 **Gardiner, Charles Irving, and Sidney Hugh Reynolds.** (113 : 41.73)
1912. The Ordovician and Silurian Rocks of the Kilbride Peninsula (Mayo). **Quart. Journ. geol. Soc. Vol. 68 p. 75—99,** 2 pls., 2 figg.
36.1,.6, 37.1, 4.1,.32,.52, 53.93

22 **Marr, John Edward.** (113 : 42.74)
1913. The Lower Palaeozoic Rocks of the Cautley District (Yorkshire). **Quart. Journ. geol. Soc. Vol. 69 p. 1—18,** 2 figg.
37.1, 39.1, 48, 53.93

23 **Hundt, Rudolf.** (113 : 43.23)
1912. Organische Reste aus dem Untersilur des Hüttchenberges bei Wünschendorf an der Elster. **Centralbl. Min. Geol. Pal. 1912 p. 91—95,** 2 figg.

24 **Holub, Karel.** (113 : 43.71)
1912. Doplňky ku fauně Eulomového horizontu v okolí Rokycan. **Rozpr. české Akad. Tř. 2 Ročn. 21 Číslo 33,** 12 pp., 1 Tab. — Nachträge zur Fauna des *Euloma*-Horizontes in der Umgebung von Rokycan. **Bull. intern. Acad. Sc. Prague Cl. Sc. math.-nat. Méd. Ann. 17 p. 352—354,** 1 pl. [5 nn. spp. in: *Agnostus* 2, *Barrandeia, Aeglina, Hyolithus.*]
37.1, 4.1,.32,.4,.52, 48, 53.6,.93

25 **Klouček, C.** (113 : 43.71)
1913. Der geologische Horizont des untersilurischen Eisenerzlagers von Karýzek in Böhmen. **Verh. geol. Reichsanst. Wien 1913 p. 54—57.**
4.1,.32,.52, 48, 53.93

26 **Želízko, J. V.** (113 : 43.71)
1913. Neuer Beitrag zur Geologie der Gegend von Pilsenetz in Böhmen. **Verh. geol. Reichsanst. Wien 1913 p. 153—156.**
37.1, 48, 53.93

75327 **Faura y Sans, M.** (113 : 46.7)
1912. Sobre dos nuevos yacimientos ordovicicos en los Bajos Pirineos. (Nota preliminar.) **Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 12 p. 170—180, 2 figg.**
36.6, 4.52, 48

75328 **Kiær, Johan.** (113 : 48.2)
1911. A New Downtonian Fauna in the Sandstone Series of the Kristiania Area. A preliminary Report. **Skrift. Vidensk. Christiania mat.-nat. Kl. 1911 No. 7,** 22 pp. [7 nn. spp. in: *Eurypterus* 2, *Aoeraspis* n. g., *Micraspis* n. g., *Pterolepis* n. g., *Pharyngolepis* n. g., *Rhyncholepis* n. g.]
53.6,.91, 7.43

29 **Foerste, Aug. F.** (113 : 71.3)
1912. The Ordovician Section in the Manitoulin Area of Lake Huron. **Ohio Natural. Vol. 13** p. **37—47,** 1 fig.
36.1,.6, 37.1, 4.1,.52, 47.1, 48, 53.3

30 **Dresser, John A.** (113 : 71.4)
1912. Géologie de la montagne St-Bruno, Qué. — Annexe A. Liste préliminaire des fossiles provenant d'argiles schisteuses, supposées Utica ou Lorraine, de la montagne Saint-Bruno, comté de Chambly, Qué., recueillis par J. A. Dressert R. Harvie, jr e. en 1905, par by J. F. Whiteaves. **Canada Dept. Mines Ottawa geol. Surv. Branch Mem. No. 7,** 33 pp., 2 maps. 37.1, 4.1,.32, 47.1, 48, 53.93

31 **Brown, Thomas C.** (113 : 74.8)
1913. Notes on the Silurian Limestone of Milesburg Gap, near Bellefonte, Pennsylvania. **Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 35 p. 83—89.**
36.1,.6, 53.3,.93

32 **Kindle, E. M.** (113 : 74.8)
1912. The Onondaga Fauna of the Allegheny Region. **Bull. U. S. geol. Surv. No. 508,** 144 pp., 13 pls. [6 nn. spp. in: *Chonetes* 2, *Pholidostrophia*, *Leptaenisca*, *Nuculites*, *Pleurotomaria*.]
36.1,.6, 4.1,.32.,4,.52,.53, 47.1, 48, 51.7, 53.93

75333 **Kindle, E. M.** (113 : 77.2)
1913. The Age of the Eurypterids of Kokomo, Indiana. **Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 36 p. 282—288.** 36.1,.6, 39.1, 4.32, 48, 53.91,.93

34 **Shearsby, A. J.** (113 : 94.4)
1912. The Geology of the Yass District. **Rep. 13th Meet. Austral. Ass. Adv. Sc. p. 106—119,** 6 pls.
34.4, 36.1,.6, 39.1, 4.1,.32,.52, 48, 51.7, 53.3,.93

35 **Holtedahl, Olaf.** (113 : 98)
1912. On some Ordovician Fossils from Boothia Felix and King William Land, collected during the Norwegian Expedition of the Gjøa, Captain Amundsen, through the North-west Passage. **Skrift. Vidensk. Christiania mat.-nat. Kl. 1912 Bd. 1 No. 9,** 11 pp., 4 pls., 1 map.
36.1,.6, 4.32,.52,.53

36 **Wedekind, R.** (114)
1913. Weitere Beiträge zur Gliederung des Oberdevon. **Nachr. Ges. Wiss. Göttingen math.-phys. Kl. 1913 p. 197—205.**

37 **Perna, E.** (114 : 4)
1913. Ueber die Beziehungen des Oberdevon im östlichen Ural zu dem von Westfalen und Schlesien. **Nachr. Ges. Wiss. Göttingen math.-phys. Kl. 1913 p. 206—209.** (43.14,.56,.73, 47.8) 4.53, 48

38 **Hickling, George.** (114 : 41.31)
1912. Excursion to the East of Scotland. The Neighbourhood of Aberdeen, Stonehaven, Edzell and Arbroath, with Supplementary Excursions in the Edinburgh District. Part III. On the Geology and Palæontology of Forfarshire. **Proc. Geol. Ass. London Vol. 23 p. 302—311,** 1 pl., 1 map, 4 figg. 53.9,.91, 56, 7.3,.42,.73

39 **Jukes-Browne, A. J.** (114 : 42.35)
1913. The Devonian Limestones of Dartington, and their Equivalents at Torquay. **Proc. Geol. Ass. London Vol. 25 p. 14—32,** 1 pl.
36.1,.2, 37.1, 48

75340 **Loewe, Herbert.** (114 : 43.1)
1913. Die nordischen Devongeschiebe Deutschlands. **Neu. Jahrb. Min. Geol. Pal. Beil.-Bd. 35 p. 1—118,** 4 Taf., 4 figg.
(43.11,.12) 36.1,.2, 39.1, 4.1,.32,.52, 48, 51.7

75341 **Gürich, G.** (114 : 43.14)
1912. Clymenienkalk von der Conrad-Mühle in Polsnitz bei Freiburg in Schlesien. **Jahrb. preuss. geol. Landesanst. Bergakad. Bd. 30 T. 2 p. 341—344,** 2 figg. 4.1,.52,.53, 53.3,.93

42 **Henke, W.** (114 : 43.42)
1913. Exkursionsführer durch die Attendorn-Elsper Doppelmulde für die Frühjahrsversammlung des Niederrheinischen geologischen Vereins, April 1912. **Sitz.-Ber. nat. Ver. preuss. Rheinl. u. Westfalen 1912 D p. 1—24.** 36.1, 39.1, 4.1,.32,.52,.53, 48, 53.93

43 **Born, Axel.** (114 : 43.54)
1912. Die geologischen Verhältnisse des Oberdevons im Aeketal (Oberharz). **Neu. Jahrb. Min. Geol. Pal. Beil.-Bd. 34 p. 553—632,** 4 Taf. [21 nn. spp. in: *Aviculopecten* 2, *Avicula*, *Kochia* 2, *Myalina* 2, *Cardiola*, *Cyrtoceras* 6, *Gomphoceras*, *Clymenia*, *Tornoceras*, *Dimeroceras* 3, *Proetus*.] 4.1,.32,.52,.53, 53.3,.93

44 **Herrmann, Fritz.** (114 : 43.58)
1912. Das hercynische Unterdevon bei Marburg a. L. **Jahrb. preuss. geol. Landesanst. Bergakad. Bd. 33 T. 1 p. 305—395,** 6 Taf. [3 nn. spp. in: *Proetus*, *Patrocardium*, *Clisospira*.] 36.1,.6, 4.1,.32,.4, 48, 53.93

45 **Gortani, Michele.** (114 : 43.66)
1911. Sopra la fauna mesodevonica di Monumenz in Carnia. **Rend. Accad. Sc. Bologna N. S. Vol. 15 p. 100—104.** 4.1,.32,.53, 47.1, 48, 53.93

46 **Gortani, Michele.** (114 : 43.66)
1913. La serie devoniana nella giogaia del Coglians (Alpi Carniche). **Boll. Com. geol. Italia (5) Vol. 3 p. 235—280,** 3 tav., 2 figg. [4 nn. spp. in: *Alveolites*, *Bellerophon*, *Murchisonia*, *Chiton*.] 36.6, 37.1, 4.1,.31,.32,.53, 48, 53.93

75347 **Asselbergs, Étienne.** (114 : 493)
1912. Description d'une faune frasnienne inférieure du bord nord du bassin de Namur. **Bull. Soc. géol. Belgique T. 26 Mém. p. 1—47,** 6 pls. [10 nn. spp. in: *Stropheodonta*, *Avicula*, *Cucullella* 3, *Goniophora*, *Sphenotus*, *Leptodomus* 3.] 4.1,.32,.52, 48, 53.93

48 **Leriche, Maurice.** (114 : 493)
1912. Observations sur le gedinnien aux abords du massif cambrien de Serpont. **Bull. Soc. géol. Belgique T. 26 Proc.-Verb. p. 4—7.** 48, 7.43

49 **Stauffer, Clinton R.** (114 : 71.3)
1912. Oriskany Sandstone of Ontario. **Bull. geol. Soc. Amer. Vol. 23 p. 371—376.** 36.1,.6, 48

50 **Lang, W. D.** (115)
1912. Carboniferous Zones Illustrated by Corals: an Exhibit at the Natural History Museum. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 9 p. 435—437.** 36.1,.6

51 **Wright, W. B.** (115 : 41.63)
1913. On the Lower Carboniferous Succession at Bundoran in South Donegal. **Proc. Geol. Ass. London Vol. 24 p. 70—77,** 2 figg. 34.5, 36.1, 4.1,.32, 48

52 **Dixon, Ernest Edward Leslie,** and **Arthur Vaughan.** (115 : 41.97)
1911. The Carboniferous Succession in Gower (Glamorganshire), with Notes on its Fauna and Conditions of Deposition. **Quart. Journ. geol. Soc. Vol. 67 p. 477—571,** 4 pls., 10 figg. [2 nn. spp. in: *Zaphrentis*, *Spirifer*.] 36.1,.6, 48

75353 **Garwood, Edmund Johnston.** (115 : 42)
1913. The Lower Carboniferous Succession in the North-West of England. **Quart. Journ. geol. Soc. Vol. 68 p. 449—572,** 3 pls., 4 maps, 1 fig. [13 nn. spp. in: *Carruthersella* n. g., *Carcinophyllum*, *Lophophyllum* 4, *Clisiophyllum*, *Campoaphyllum*, *Vaughania* n. g., *Rhynchonella*, *Productus* 2, *Spirifer*. 1 n. forma in *Zaphrentis*.] — Description of the Teeth of Two New Species of Fishes from the Lower Carboniferous Rocks of the North-

Western Province. By A. Smith Woodward. **p. 572—573.** [2 nn. spp. in: *Deltodus*, *Cochliodus*.] — Description of some New Forms of Trepostomatous Bryozoa from the Lower Carboniferous Rocks of the North-Western Province. By Madeline Munro. **p. 574—586,** 5 figg. [3 nn. spp. in: *Stenophragma* n. g. 2, *Stenopora*.] (42.72,.88) 36.1, 47.1, 48, 7.35

75354 **Sibly, Thomas Franklin.** (115 : 42.38)
1912. The Faulted Inlier of Carboniferous Limestone at Upper Vobster (Somerset). **Quart. Journ. geol. Soc. Vol. 68 p. 58—74,** 4 pls., 1 fig.
36.6, 4.1, 48

55 **Vernon, Robert Douglass.** (115 : 42.48)
1913. On the Geology and Palæontology of the Warwickshire Coalfield. **Quart. Journ. geol. Soc. Vol. 68 p. 587—638,** 4 pls., 1 map.
4.1, 48, 51.7, 53.2,.72, 7.46

56 **Woolacott, David.** (115 : 42.81)
1912. The Stratigraphy and Tectonics of the Permian of Durham (Northern Area). **Proc. Univ. Durham philos. Soc. Vol. 4 p. 241—313,** 8 pls., 13 figg.
31.2, 34.6, 36.6, 39.1,.5, 4.1,.32,.4,.52, 47.1, 48, 51.7, 53.3, 7.46,.47, 81.1

57 **Trechmann, Charles Taylor, and E. J. Garwood.** (115 : 42.81)
1913. On a Mass of Anhydrite in the Magnesian Limestone at Hartlepool, and on the Permian of South-Eastern Durham. **Quart. Journ. geol. Soc. Vol. 69 p. 184—218,** 1 pl., 1 map.
36.1, 39.1,.5, 4.1,.31,.32,.52, 47.1, 48, 51.7, 53.3

58 **Reis, Otto M.** (115 : 43.43)
1913. Ueber einige im Unter- und Oberrotliegenden des östlichen Pfälzer Sattels gefundene Tierreste. **Geogn. Jahreshefte Jahrg. 25 p. 237—253,** 2 Taf., 1 fig. [*Pelosaurus gümbeli* n. sp.] 57.22, 7.35,.42,.47, 79.5

59 **Zimmermann, Ernst.** (115 : 43.56)
1912. Kohlenkalk und Culm des Velberter Sattels im Süden des westfälischen Carbons. **Jahrb. preuss. geol. Landesanst. Bergakad. Bd. 30 T. 2 p. 369—432,** 1 Taf., 25 figg.
31.2, 36.1,.6, 39.1, 4.1,.32,.53, 48, 53.93

75360 **v. Klebelsberg, R.** (115 : 43.7)
1912. Die marine Fauna der Ostrauer Schichten. **Jahrb. geol. Reichsanst. Wien Bd. 62 p. 461—556,** 5 Taf., 1 fig. [5 nn. spp. in: *Ctenodonta* 2, *Bellerophon*, *Euomphalus*, *Hyolithus*.]
(43.72,.73) 4.1,.2,.32,.52,.53, 47.1, 48, 53.93, 7.46

61 **Delage, A.** (115 : 44.84)
1912. Empreintes de pieds de Grands Quadrupèdes dans le Permien inférieur de l'Hérault. **Mém. Acad. Sc. Montpellier Sect. Sc. (2) Vol. 4 p. 221—267,** 8 pls.

62 **Зимятинъ, А. Zamjatin, A.** (115 : 47.2)
1911. Ухтинскій нефтеносный районъ. Предварительный отчетъ. (Explorations géologiques effectuées dans la région naphtifère de l'Oukhta.) **Извѣстія геол. Ком. Bull. Com. géol. St.-Pétersbourg T. 30 p. 505——584,** 1 carte, 5 figg. 36.1,.6, 4.1,.32,.53, 51.7, 53.3

63 **Кротовъ, П. Krotow, P.** (115 : 47.8)
1912. Западная часть Вятской губерній въ предѣлахъ 89 листа. Geologische Untersuchungen im westlichen Teil des Gouvernements Wjatka im Bereich des Blattes 89. **Труды геол. Ком. Спб. Н. С. Вып. 64 Mém. Com. géol. St.-Pétersbourg N. S. Livr. 64,** 128 pp., 1 Karte, 1 fig.
(119) 31.2, 36.1, 4.1,.32,.52, 47.1, 48, 53.3, 9.61,.73,.735

64 **Renz, Carl.** (115 : 495)
1912. Neue Carbonaufschlüsse in Attika. **Centralbl. Min. Geol. Pal. 1912 p. 169—173.** 31.2, 36.1, 4.32,.53

65 **Blackwelder, Eliot.** (115 : 73)
1913. New or little known Paleozoic Faunas from Wyoming and Idaho. **Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 36 p. 174—179.** (78.7, 79.6) 37.1, 4.1,32,.52, 48

75366 **Udden, J. A.** (115 : 77.3)
1912. Geology and Mineral Resources of the Peoria Quadrangle, Illinois.

Bull. U. S. geol. Surv. No. 506, 103 pp., 9 pls., 16 figg., 2 maps.
31.2, 36.1, 39.1, 4.1,.32,.52, 48

75367 **Boutwell, J. M., and L. H. Woolsey.** (115 : 79.2)
1912. Geology and Ore Deposits of the Park City District, Utah. **U. S. geol. Surv. profess. Pap. No. 77,** 231 pp., 44 pls., 18 figg. [Carboniferous fossils.] 36.1,.6, 4.1,.32, 48

68 **Woodruff, E. G.** (115 : 79.2)
1912. Geology of the San Juan Oil Field, Utah. **Bull. U. S. geol. Surv. No. 471 p. 76—104,** 2 figg., 2 maps. [Carboniferous fossils.]
31.2, 36.1, 39.1, 4.1,.32, 47.1, 48

69 **Holtedahl, Olaf.** (115 : 98)
1911. Zur Kenntnis der Karbonablagerungen des westlichen Spitzbergens. I. Eine Fauna der moskauer Stufe. **Skrift. Vidensk. Christiania mat.-nat. Kl. 1911 No. 10,** 46 pp., 5 Taf., 6 figg. [2 nn. spp. in: *Platycrinus, Productus.*] 36.6, 39.1, 4.32, 47.1, 48, 53.93, 7.35

70 **Holtedahl, Olaf.** (115 : 98)
1913. Zur Kenntnis der Karbonablagerungen des westlichen Spitzbergens. II. Allgemeine stratigraphische und tektonische Beobachtungen. **Skrift. Vidensk. Christiania mat.-nat. Kl. 1913 Bd. 2 No. 23,** 91 pp., 3 Kart., 25 figg. [4 nn. spp. in: *Campophyllum* 2, *Ptychomphalus, Zaphrentis.*] 31.2, 36.1,.6, 39.1, 4.2,.32,.52,.53, 47.1, 48, 53.93

71 **Gillitzer, Georg.** (116 : 43.36)
1913. Geologischer Aufbau des Reiteralpgebirges im Berchtesgadener Land. **Geogn. Jahreshefte Jahrg. 25 p. 161—227,** 1 Taf., 22 figg.
(1161—117) 36.6, 39.5, 4.1,.32,.53, 48

72 **Hoehne, Erich.** (116 : 43.54)
1912. Stratigraphie und Tektonik der Asse und ihres östlichen Ausläufers, des Heeseberges bei Jerxheim. **Jahrb. preuss. geol. Landesanst. Bergakad. Bd. 32 p. 1—105,** 2 Taf., 7 figg.
(1161—117) 34.5, 39.1,.5, 4.1,.32,.52,.53,.58, 47.1, 48, 51.7

75373 **v. Pia, Julius.** (116 : 43.64)
1913. Geologische Studien im Höllengebirge und seinen nördlichen Vorlagen. **Jahrb. geol. Reichsanst. Wien Bd. 62 p. 557—612,** 2 Taf., 14 figg.
(1162, 117) 39.5, 4.1,.32,.53,.58, 48

74 **Rassmuss, Hans.** (116 : 45.2)
1912. Beiträge zur Stratigraphie und Tektonik der südöstlichen Alta Brianza. **Geol. pal. Abh. N. F. Bd. 10 Heft 5 p. 1—128,** 7 Taf., 4 figg. [2 nn. spp. in: *Lytoceras, Diploconus.* 3 nn. varr. in: *Arietites, Trochus, Barpoceras.*] (1161, 1162) 36.6, 39.1, 4.1,.32,.53,.58, 48

75 **Martin, G. C., and F. J. Katz.** (116 : 79.8)
1912. A Geological Reconnaissance of the Iliamna Region, Alaska. **Bull. U. S. geol. Surv. No. 485,** 138 pp., 9 pls., 20 figg., 2 maps.
(1161, 1162) 36.6, 4.1,.53,.58, 51.7

76 **Toula, Franz.** (1161 : 43.61)
1913. Die Kalke vom Jägerhause unweit Baden (Rauchstallbrunnengraben) mit nordalpiner St. Cassianer Fauna. **Jahrb. geol. Reichsanst. Wien Bd. 63 p. 77—126,** 4 Taf., 4 figg. [6 nn. spp. in: *Holocoelia* n. g., *Retzia, Rhynchonella, Badiotella, Pecten, Coelostilina.* 3 nn. varr. in: *Colospongia* 2, *Koninckia.*] 34.2, 36.6, 39.5, 4.1,.32,.52, 48

77 **Koken, E.** (1161 : 43.64)
1913. Beiträge zur Kenntnis der Schichten von Heiligenkreuz (Abteital, Südtirol). **Abh. geol. Reichsanst. Wien Bd. 16 Heft 4,** 43 pp., 6 Taf. [15 nn. spp. in: *Metopias, Pleuronautilus, Promathildia* 2, *Posidonia, Anomia, Mysidioptera, Megalodus* 3, *Physocardia* 2, *Myophoria* 3. *Cornucardia* n. g. pro *Craspedodon* part., *Cruciella* n. g. pro *Nucula inflata.*]
36.6, 4.1,.32,.52,.53, 48, 79.5

75378 **Krumbeck, Lothar.** (1161 : 91.3)
1913. Beiträge zur Geologie von Niederländisch-Indien von Georg Boehm. II. Abteilung. I. Abschnitt. Obere Trias von Buru und Misól. (Die Fogi-Schichten und Asphaltschiefer West-Burus und der Athyridenkalk des

Misól-Archipels.) **Palaeontographica Suppl. Bd. 4 Abt. 2 p. 1—161, 11** Taf., 11 figg. [128 nn. spp. in: *Phyllocoenia*, *Pseudomonotis*, *Lima*, *Alectryonia*, *Palaeoneilo*, *Nucula*, *Macrodon*, *Fogiella* n. g., *Myophoria*, *Megalodon*, *Protocardia*, *Pleuromya*, *Homomya* (1 n. var.), *Thracia*, *Burmesia*, *Trachydomia*, *Purpurina*, *Loxonema*, *Protorcula*, *Nautilus*, *Sibirites* 2, *Sagenites*, *Jillua* n. g., *Spirigera*, *Aulacothyris*, *Cassianella*, *Cardita*. 2 nn. mut. in *Pecten*. *Neotibetites* n. subg.] 36.6, 37.1, 39.1, 4.1,.32,.37,.52,.53, 48, 51.7, 7.47

75379 **Davies, Arthur Morley, and John Pringle.** (1162 : 42.57)
1913. On Two Deep Borings at Calvert Station (North Buckinghamshire) and on the Palaeozoic Floor North of the Thames. **Quart. Journ. geol. Soc. Vol. 69 p. 308—342,** 2 pls., 3 figg. 37.1, 4.1,.32,.53,.58, 48, 51.7

80 **Glaessner, Reinhard.** (1162 : 43)
1913. Beiträge zur Kenntnis der Hessischen Jura-Relikte. **Abh. Ber. 53 Ver. Nat. Kassel p. 51—146.**
(43.41, 58) 36.6, 39.1,.5, 4.1,.52,.53,.58, 48, 51.7, 81.5

81 **von Bubnoff, S.** (1162 : 43.46)
1910. Die Tektonik der Dinkelberge bei Basel. I. Teil. **Mitt. bad. geol. Landesanst. Bd. 6 p. 521—634,** 2 Taf., 4 figg. 39.1,.5, 4.1,.32.53,.58, 48

82 **Buxtorf, A.** (1162 : 43.46)
1913. Dogger und Meeressand am Röttler Schloss bei Basel. **Mitt. bad. geol. Landesanst. Bd. 7 p. 55—83,** 5 figg. 39.5, 4.1,.32,.53, 48, 51.7

83 **Fischer, Ernst.** (1162 : 43.47)
1913. Geologische Untersuchung des Lochengebiets bei Balingen. **Geol. pal. Abh. N. F. Bd. 11 p. 267—335,** 7 Taf., 2 figg., 1 Karte.
36.6, 37.1, 39.1,.5, 4.1,.32,.52,.58, 48, 51.7, 7.31

84 **Löwe, Fritz.** (1162 : 43.5)
1913. Das Wesergebirge zwischen Porta- und Süntelgebiet. **Neu. Jahrb. Min. Geol. Pal. Beil.-Bd. 36 p. 113—213,** 5 Taf.
(43.53,.55) 36.6, 39.1,.5, 4.1,.2,.32—.37,.53,.58, 48, 51.7, 81.5

85 **Brandes, Th.** (1162 : 43.56)
1912. Liasaufschlüsse bei Bünde i. Westf. **Monatsber. deutsch. geol. Ges. 1912 p. 125—126.** 39.1, 4.1,.52,.53,.58

75386 **Vogl, Viktor.** (1162 : 43.94)
1913. Adatok a tengermelléki tithon ismeretéhez. **Földt. Közl. Köt. 43 p. 15—17.** — Beiträge zur Kenntnis des Tithons an der Nordküste der Adria. **p. 127—129.** 37.1, 39.5, 4.1,.32,.58, 48

87 **Maire, V.** (1162 : 44.45)
1912. Etudes géologiques et paléontologiques sur l'arrondissement de Gray. Coupe & Faune du Rauracien supérieur à Roche-sur-Vannon (Hte.-Saône). **Bull. Soc. Grayloise Emul. No. 15 p. 201—210.**
36.6, 39.5, 4.1,.32,.53, 48, 51.7

88 **Petitclerc, Paul.** (1162 : 44.45)
1913. Note sur le Bathonien supérieur (Bradfordien) de Tresiley, canton de Rioz (Haute-Saône). **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 43 p. 47—52, 68—72, 86—90, 93—97,** 1 fig. 34.4,.6, 39.1,.5, 4.1,.53, 47.1, 48, 51.7

89 **Ferronnière, G.** (1162 : 44.64)
1912. A propos d'un banc de calcaire perforé du Kimmeridgien de Chatelaillon (Charente-Inférieure). **Bull. Soc. Sc. nat. Ouest France Nantes (3) T. 2 p. 137—147,** 1 fig. 39.5, 4.1,.32,.52,.53, 48, 51.7

90 **de Toni, Antonio.** (1162 : 45.3)
1912. La fauna liasica di Vedana (Belluno). Parte seconda: Molluschi. **Mém. Soc. paléont. Suisse Vol. 38 No. 3,** 50 pp., 1 tav. [2 nn. spp. in: *Emarginula*, *Neritopsis*.] 39.5, 4.1,.32,.53

91 **Jiménez de Cisneros, Daniel.** (1162 : 46.7)
1912. Geología y prehistoria de los alrededores de Fuente Álamo (Albacete). **Trabajos Mus. Cienc. nat. Madrid No. 2,** 26 pp.
39.1, 4.1,.32,.53,.58, 48, 51.7

75392 **Ребиндеръ, Б. Rehbinder, B.** (1162 : 47.5)
1912. Среднеырскія рудоносныя глпны съ юло-западнои стопоны Краковско-Велюньскаго кряжа. Вып. I. Стратплрафір. **Труды геол. Ком.**

Спб. Н. С. Вып. 74 p. I—VI, 1—206, I—IV, Карта. — Argiles médio-jurassiques à mineral de fer de long du côté sud-ouest des hauteurs entre Cracovie et Wieluń. **Mém. Com. géol. St.-Pétersbourg Livr. 74 p. 207—209.** 34.5, 36.6, 39.1,.5, 4.1,.2,.32,.52,.53,.58, 47.1, 51.8

75393 **Clapp, C. H., and H. W. Shimer.** (1162 : 71.1)
1911. The Sutton Jurassic of the Vancouver Group, Vancouver Island. **Proc. Boston Soc. nat. Hist. Vol. 34 p. 425—438,** 3 pls., 2 figg. [8 nn. spp. in: *Isastrea* 3, *Calamophyllia* 2, *Terebratula, Myophoria, Choristocera.*] 36.6, 4.1,.53, 48

94 **Wegemann, Carroll H.** (1162 : 78.7)
1912. The Powder River Oil Field, Wyoming. **Bull. U. S. geol. Surv. No. 471 p. 56—75.** [Jurassic fossils.] 39.1, 4.1,.2,.58

95 **Jukes-Browne, A. J.** (117 : 4)
1912. On the Recognition of Two Stages in the Upper Chalk. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 9 p. 304—313, 360—372.**
(42, 43, 44.32,.41, 493) 39.1,.5, 4.1,.52,.53,.58

96 **Dibley, G. E.** (117 : 42.23)
1912. Note on the Chalk Rock in North Kent. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 8 p. 372—374.** 36.6, 39.5, 4.1,.2,.32,.53, 48

97 **Scupin, Hans.** (117 : 43.14)
1913. Die Löwenberger Kreide und ihre Fauna. **Palaeontographica Suppl. Bd. 6 p. 1—136,** 5 Taf., 20 figg. [6 nn. spp. in: *Cerithium* 2, *Mesostoma, Tylostoma, Turritella, Pleurotomaria.*]
34.4,.5, 39.5, 4.1,.2,.32,.37,.52,.53,.58, 48, 51.7, 53.5,.841, 7.31,.41,.45,.55

98 **Böhm, Joh.** (117 : 43.15)
1912. Ueber das Turon bei Ludwigshöhe in der Uckermark. **Monatsber. deutsch. geol. Ges. 1912 p. 350—351.** 39.5, 4.1, 51.7, 53.6

99 **Dettmer, Friedrich.** (117 : 43.21)
1912. *Spongites saxonicus* Geinitz und die Fucoidenfrage. **Neu. Jahrb. Min. Geol. Pal. 1912 Bd. 2 p. 114—126,** 2 Taf. [Problematica.]

75400 **Mestwerdt, A.** (117 : 43.53)
1912. Das Senon von Boimstorf und Glentorf. **Monatsber. deutsch. geol. Ges. 1912 p. 374—388,** 4 figg.
34.4,.5, 37.1, 39.1,.5, 4.1,.32,.53,.58, 47.1, 48, 51.7

01 **Krusch, P.** (117 : 43.56)
1912. Der Südrand des Beckens von Münster zwischen Menden und Witten auf Grund der Ergebnisse der geologischen Spezialaufnahme. **Jahrb. preuss. geol. Landesanst. Bergakad. Bd. 29 T. 2 p. 1—110,** 3 Taf. [Kreidefossilien.] 39.5, 4.1,.32,.52,.53, 48

02 **Spengler, Erich.** (117 : 43.6)
1912. Untersuchungen über die tektonische Stellung der Gosauschichten. I. Teil. Die Gosauzone Ischl-Strobl-Abtenau. **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien Bd. 121 Abt. 1 p. 1039—1086,** 2 Taf., 1 Karte.
(43.61,.63,.64) 36.6, 4.1,.32,.37,.53, 48

03 **Zahálka, Břetislav.** (117 : 43.71)
1912/13. Křídový útvar v západním Povltaví. Pásmo I—II. **Vestn. české Spol. Náuk Třida math.-přirod 1911 No. 23,** 88, 88 pp., 1 tab., 5 figg. — Pásmo III., IV. a V. [Die Kreideformation im westlichen Moldaugebiet Zone I—V.] **1912 No. 7,** 80 pp. 31.2, 34.3,.5, 36.6, 39.5, 4.1,.2,.32,.52,.53,.58, 47.1, 48, 51.7, 53.3,.5,.841, 7.31,.46,.55,.58, 81.3,.6

04 **Leriche, Maurice.** (117 : 44)
1912. Deuxième note sur les fossiles de la craie phosphatée de la Picardie. **Bull. Soc. géol. Belgique T. 25 Mém. p. 297—310,** 3 figg. [3 nn. spp. in: *Actinocamax, Cidaris, Terebella.*]
(44.26,.34,.35) 31.2, 34.5, 36.6, 39.5, 4.1,.2,.32,.58, 48, 51.7, 53.5, 7.31,.38,.45,.55,.58, 81.1

75405 **Couffon, Olivier.** (117 : 44.18)
1912. Excursion scientifique du 23 juin 1912 à Baugé et ses environs. (Partie géologique.) **Bull. Soc. Etudes scient. Angers N. S. Ann. 41 p. 115—124,** 3 figg.
36.2, 36.6, 39.5, 4.1,.32,.52,.53, 47.1, 48, 7.31,.35, 81.3,.4, 9.61,.72,.725,.74,.745

75406 **Gosselet, J.,** et **P. Pruvost.** (117 : 44.28)
1911. Coupe géologique de la fosse n° 7 des mines de Marles à Auchel. **Ann. Soc. géol. Nord T. 40 p. 218—228.** 39.5, 4.1,.32,.52,.53,.58, 48

07 **Filliozat, Marius.** (117 : 44.51)
1910. Sur la position exacte de la craie de Chateaudun. **Bull. Soc. géol. France (4) T. 10 p. 528—530.** 39.1,.5, 47.1, 48

08 **Kilian, W.,** et **P. Reboul.** (117 : 44.98)
1912. Sur la faune du calcaire de l'Homme d'Armes (Drôme): Aptien inférieur. **Ann. Univ. Grenoble T. 24 p. 591—594.**
39.5, 4.1,.52,.53,.58, 7.31,.45

09 **Morand, Madeleine.** (117 : 44.99)
1912. Étude de la faune des calcaires valanginiens du Fontanil (Isère). **Ann. Univ. Grenoble T. 24 p. 481—572,** 2 figg.
39.1,.3,.5, 4.1,.32,.52,.53,.58, 53.841, 7.31,.45,.47

10 **Klinghardt, F.** (117 : 45.3)
1912. Vorläufige Mitteilung über eine Kreidefauna aus Friaul. **Centralbl. Min. Geol. Pal. 1912 p. 318—320.** 31.2, 4.1, 48

11 **Parona, C. F.** (117 : 45.6)
1912. Fossili neocretacei della Conca Anticolana. **Boll. Com. geol. Italia (5) Vol. 3 p. 1—17,** 2 tav., 11 figg. [3 nn. spp. in: *Chondrodonta, Eoradiolites, Radiolites.*] 37.1, 4.1

12 **Ganz, Ernst.** (117 : 494)
1912. Stratigraphie der mittleren Kreide (Gargasien, Albien) der oberen helvetischen Decken in den nördlichen Schweizeralpen. **Neue Denkschr. schweiz. nat. Ges. Bd. 47 p. 1—148,** 11 Taf., 20 figg., 2 Kart.
36.6, 39.5, 4.1,.2,.32,.52,.53,.58, 48

75413 **Yabe, H.,** and **S. Yehara.** (117 : 52.1)
1913. The Cretaceous Deposits of Miyako. **Sc. Rep. Tohoku Univ. (2) Geol. Vol. 1 p. 9—15,** 3 pls.
31.2, 36.6, 39.5, 4.1,.2,.32,.52,.53,.58

14 **De Stefani, Carlo,** e **Michele Sforza.** (117 : 61.2)
1913. Creta superiore da Orfella al Gebel Soda in Tripolitania. **Rend. Accad. Lincei (5) Vol. 22 Sem. 1 p. 744—749.**
36.6, 4.1,.32,.52, 7.31

15 **Di-Stefano, Giovanni.** (117 : 62)
1912. Intorno ad alcune faune cretaciche del Deserto arabico. **Rend. Accad. Lincei (5) Vol. 21 Sem. 2 p. 167—172.** 4.1, 48, 7.31,.54

16 **Cortese, E.** (117 : 62)
1913. Osservazioni geologiche nel Deserto Arabico. **Boll. Soc. geol. Ital. Vol. 31 p. 303—333,** 3 tav. 4.1,.32, 48, 7.31,.54

17 **Böhm, Joh.** (117 : 67.8)
1912. Kretacische Versteinerungen aus dem Hinterland von Kilwa Kiwindje. **Monatsber. deutsch. geol. Ges. 1912 p. 209—212.**
31.2, 4.1

18 **Whitney, F. L.** (117 : 76.4)
1913. Fauna of the Buda Limestone. **Trans. Texas Acad. Sc. Vol. 12 p. 1—28.** 13 pls. [19 nn. spp. in: *Barbatia, Spondylus* 2, *Anomia, Modiola, Homomya, Tapes, Fistulana, Tylostoma* 2, *Cerithium* 3, *Fusus. Volutilithes, Cylindrites, Cinulia* 2, *Turrilites.* 1 n. var. in *Pachymya.*]
4.1,.32,.37,.53, 53.842

19 **Calvert, W. R.** (117 : 78.6)
1912. Geology of certain Lignite Fields in Eastern Montana. **Bull. U. S. geol. Surv. No. 471 p. 187—201,** 1 fig.
4.1,.52, 81.1,.3,.4,.9

20 **Lee, Willis T.** (117 : 78.9)
1912. Stratigraphy of the Coal Fields of Northern Central New Mexico. **Bull. geol. Soc. Amer. Vol. 23 p. 571—686,** 5 figg. [Cretaceous fossils.]
4.1,.2,.32,.37,.52,.53, 51.7, 7.31,.35

75421 **Mawson, Joseph.** (117 : 81)
1913. Notes on the Cretaceous Formation of Bahia, Brazil. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 10 p. 356—361,** 1 fig.

75422 **Stolley, E.** (117 : 98)
1912. Ueber die Kreideformation und ihre Fossilien auf Spitzbergen. **Svensk. Vet.-Akad. Handl. Bd. 47 No. 11,** 29 pp., 3 Taf., 2 figg. [4 nn. spp. in: *Crioceras*, *Inoceramus* 2, *Ditrupa*.] 4.1,.53, 51.7

23 **Dollfus, G. F.** (118 : 43)
1911. Résumé sur les terrains tertiaires de l'Allemagne occidentale. Le Bassin de Mayence. **Bull. Soc. géol. France (4) T. 10 p. 582—625,** 2 pls., 6 figg. (1181, 1182) (43.41,.42,.46,.58)
4.1,.32,.38, 7.31,.35, 9.32,.61,.72,.73—.74,.82

24 **Weingärtner, Reginald M.** (118 : 43.42)
1912. Zur Kenntnis des Oligocäns und Miocäns am Niederrhein. **Monatsber. deutsch. geol. Ges. 1912 p. 203—207.**
(1181, 1182) 4.1,.2,.32,.37, 47.1, 53.71

25 **Lőrenthey, Imre.** (118 : 43.91)
1911/12. Ujabb adatok Budapest környéke harmadidőszaki üledékeinek geologiájához. [Kleiner Beitrag zur Geologie der tertiären Ablagerungen in der Umgebung von Budapest.] **Math. term. Értesitő K. 29 p. 118—140, 515—535,** 1 fig. — **K. 30 p. 263—323,** 3 figg.
(1182, 1183) 31.2, 36.6, 39.5, 4.1,.32,.38, 47.1, 48, 53.5,.841,.842

26 **Fabiani, Ramiro.** (118 : 45.3)
1912. Nuove osservazioni sul Terziario fra il Brenta e l'Astico. **Atti Accad. scient. veneto. trent.-istriana (3) Anno 5 p. 94—128,** 1 tav.
(1181, 1182) 31.2, 39.5, 4.1,.32, 51.7

27 **Рябининъ, А. Riabinin, A.** (118 : 47.9)
1911. Къ изученiю геологическаго строенiя Кахетинскаго хребта. Sur la structure géologique de la chaîne de Cahétie. **Труды геол. Ком. Спб. Н. С. Вып. 69 Mém. Com. géol. St.-Pétersbourg N. S. Livr. 69,** 98 pp., 3 pls., 1 carte, 2 figg. (1181, 1182) 31.2, 4.1,.32,.37,.38,.52, 48, 51.7

75428 **Brown, A. P., and H. A. Pilsbry.** (118 : 75.6)
1912. Note on a Collection of Fossils from Wilmington, North Carolina. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 64 p. 152—153,** 1 pl. [2 nn. spp. in: *Crassatellites*, *Vasum*.] 36.6, 39.5, 4.1,.32, 47.1, 48

29 **Checchia-Rispoli, G.** (118 : 45.6)
1912. Osservazioni geologiche sull'Appennino della Capitanata. I. **Giorn. Sc. nat. econ. Palermo Vol. 29 p. 105—116.**
(1181, 1183) 31.2, 39.5, 4.1,.2,.32, 51.7

30 **Chapman, Frederick.** (118 : 61.1)
1911. Contributions to the Geology of Cyrenaica. (C.) Foraminifera, Ostracoda, and Parasitic Fungi from the Kainozoic Limestones of Cyrenaica. **Quart. Journ. geol. Soc. Vol. 67 p. 654—661.** [*Loxoconcha cyrenaica* n. sp. 1 n. var. in *Nummulites*.] (1181, 1182) 31.2, 53.3

31 **Clark, Bruce L.** (118 : 79.4)
1912. The Neocene Section at Kirker Pass on the North Side of Mount Diabolo. **Univ. California Public. Geol. Vol. 7 p. 47—60,** 1 map.
(1182, 1183) 39.5, 4.1,.2,.32, 53.5

32 **Reed, F. R. Cowper.** (1181 : 42.27)
1913. Note on the Eocene Beds of Hengistbury Head. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 10 p. 101—103.** 4.1,.32, 53.841, 7.31

33 **Hess von Wichdorff, Hans.** (1181 : 43.16)
1912. Ueber einige bisher unbekannte Tertiärvorkommen im Regatale und Umgebung in Hinterpommern. Vorläufige Mitteilung. **Monatsber. deutsch. geol. Ges. 1912 p. 52—59,** 4 figg. 31.2, 4.1

34 **Bücking, H.** (1181 : 43.44)
1913. Zur Kenntnis der Erzgänge im Lebertal unterhalb Markirch. **Mitt. geol. Landesanst. Elsass-Lothr. Bd. 8 p. 283—287.**
4.1,.32, 7.31,.53,.58

75435 **Förster, B.** (1181 : 43.44)
1913. Die Versteinerungen aus den Tiefbohrungen auf Kali im Oligocän des Oberelsass. **Mitt. geol. Landesanst. Elsass-Lothr. Bd. 8 p. 1—49,** 3 Taf. [*Dentalium comma* n. sp.]
31.2, 4.1,.2,.32,.38, 47.1, 53.71, 7.55,.58, 9.55

75436 Jaeger, Robert. (1181 : 43.61)
1913. Einige neue Fossilfunde im Flysch des Wienerwaldes. **Verh. geol. Reichsanst. Wien 1913 p. 121—123.** 31.2, 39.5, 4.1,.32,.53, 7

37 Wurz, Otto. (1181 : 43.64)
1913. Ueber das Tertiär zwischen Istein, Kandern, Lörrach-Stetten und dem Rhein. **Mitt. bad. geol. Landesanst. Bd. 7 p. 201—309,** 2 Taf., 1 Kart. 31.2, 4.1,.32,.38, 7.31, 9.55

38 Remeš, M. (1181 : 43.94)
1912. Ein Beitrag zur Kenntnis des Eocäns bei Besca nuova auf der Insel Veglia. **Verh. geol. Reichsanst. Wien 1912 p. 212—215,** 1 fig. 31.2, 36.6, 4.1,.32, 51.7

39 Vogl, Viktor. (1181 : 43.94)
1912. Die Fauna der Eozänen Mergel im Vinodol in Kroatien. **Mitt. ung. geol. Anst. Budapest Bd. 20 p. 81—114,** 1 Taf., 2 figg. [5 nn. spp. in: *Smilotrochus*, *Trochus*, *Cerithium* 3.] — A Vinodol eocén márgáinak faunája. **Magyar Földt. Intez. Evkönyve K. 20 p. 67—100,** 1 tab., 2 figg. 31.2, 36.6, 39.5, 4.1,.32, 47.1, 48, 53.842

40 Oppenheim, Paul. (1181 : 43.95)
1912. Neue Beiträge zur Eozänfauna Bosniens. **Beitr. Pal. Geol. Oesterr.-Ungarn Bd. 25 p. 87—149,** 8 Taf., 5 figg. [24 nn. spp. in: *Astraeopora* 3, *Litharaea* 2, *Cyathoseris*, *Petrophyllia*, *Circophyllia*, *Heliastraea* 2, *Brachyphyllia*, *Goniastraea*, *Solenastraea*, *Calamophyllia*, *Pachygyra*, *Stylophora*, *Dictyaraea*, *Crassatella*, *Pleurotomaria*, *Turritella* 2, *Mesalia*, *Cerithium* 2.] 31.2, 36.6, 39.5, 4.1,.32, 51.7

41 Rollet, H. (1181 : 44.36)
1911. Les gisements fossilifères du bassin parisien (suite). **Ann. Ass. Natural. Levallois-Perret Ann. 17 p. 68—79,** 4 figg. 31.2, 34.3, 36.2,.6, 4.1,.2,.32,.37,.38, 53.5

75442 Dainelli, Giotto. (1181 : 45.3)
1912. Nota preliminare sopra alcuni fossili dell' Eocene friulano. **Atti Soc. toscana Sc. nat. Pisa Proc.-Verb. Vol. 21 p. 36—41.** 39.1, 4.2,.52, 48, 51.7

43 Oppenheim, Paul. (1181 . 45.3)
1913. Bemerkungen zu W. Kranz: „Das Tertiär zwischen Castelgomberto, Montecchio maggiore, Creazzo und Monteviale im Vicentin" und Diskussion verschiedener dort berührter Fragen, zumal der Stellung der Schioschichten der Grenze zwischen Oligocän und Miocän. **Neu. Jahrb. Min. Geol. Pal. Beil. Bd. 35 p. 549—627,** 1 Taf. 4.1,.32,.37

44 Fourtau, R. (1181 : 62)
1912. Sur les divisions de l'Eocène en Egypte. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 155 p. 1116—1118.** 31.2, 39.5, 4.1,.32, 51.7, 53.842, 7.31, 9.53

45 Osborn, Henry Fairfield. (1181 : 62)
1912. Zoögeographical Relations of North Africa in the Upper Eocene. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 740.**

46 Weaver, Charles E. (1181 : 79.4)
1905. Contribution to the Palaeontology of the Martinez Group. **Univ. California Public. Geol. Vol. 4 p. 101—123,** 2 pls. [18 nn. spp. in: *Modiola*, *Arca*, *Tellina*, *Solen*, *Thracia*, *Architectonica*, *Discohelix*, *Turitella*, *Xenaphora*, *Ficopsis*, *Urosyca*, *Tritonium* 3, *Fusus*, *Perissolax*, *Bullinula*, *Actaeon*.] 4.1,.32, 53.842

47 Dickerson, Roy E. (1181 : 79.4)
1913. Fauna of the Eocene at Marysville Buttes, California. **Univ. California Public. Geol. Vol. 7 p. 257—298,** 4 pls. [19 nn. spp. in: *Turris*, *Surcula* 2, *Fusinus*, *Cancellaria*, *Siphonalia*, *Clavella*, *Voluta*, *Turritella*, *Olivula*, *Architectonica*, *Caricella*, *Phos*, *Calliostoma*, *Cardium*, *Glycimeris*, *Nucula*, *Tellina*, *Trochocyathus*.] 4.1,.32, 7.31

75448 Wenz, W. (1182 : 43.41)
1911. Die Unteren Hydrobienschichten des Mainzer Beckens, ihre Fauna und ihre stratigraphische Bedeutung. **Notizbl. Ver. Erdkunde grossh. geol. Landesanst. Darmstadt (4) Heft 32 p. 150—184,** 4 figg. 4.1,.32,.38, 7.55,.58, 81.4

75449 **Schaffer, Franz X.** (1182 : 43.61)
1912. Die Gastropoden der Miöcanbildungen von Eggenburg. Mit einem Anhang über Cephalopoden, Crinoiden, Echiniden und Brachiopoden. **Abh. geol. Reichsanst. Wien Bd. 22 Heft 2 p. 129–193,** 12 Taf., 4 figg. [18 nn. spp. in: *Cerithium* 4 (7 nn. varr.), *Natica* (2 nn. varr.), *Patella* 8 (5 nn. varr.), *Antedon* 2, *Psammechinus*, *Clypeaster*, *Spatangus*. 17 nn. varr. in: *Pyrula* 4, *Fasciolaria*, *Murex* 2, *Buccinum* 3, *Strombus*, *Turritella* 2, *Protoma*, *Calyptraea*, *Trochus*, *Echinolampus*.] 39.1,.5, 4.32,.38,.52, 48

50 **Toula, Franz.** (1182 : 43.61)
1913. Die Brunnentiefbohrungen der Staatseisenbahngesellschaft. (1839—1845 und 1903.) **Verh. geol. Reichsanst. Wien 1913 p. 239—254,** 1 Taf., 1 fig. 31.2, 4.1,.32,.38, 51.7

51 **Rzehak, A.** (1182 : 43.72)
1912. Beitrag zur Kenntnis der *Oncophora*schichten Mährens. **Verh. geol. Reichsanst. Wien 1912 p. 344—347,** 1 fig. 4.1, 81.3,.4

52 **Lóczy, Lajos.** (1182 : 43.91)
1912. A Villányi és Báni hegység geológiai viszonyai. **Földt. Közl. K. 42 p. 672—695,** 2 Taf., 6 figg. — Die geologischen Verhältnisse der Villányer und Báner Gebirge. **p. 781—807,** 2 Taf., 6 figg.
39.1,.5, 4.1,.32,.52,.53,.58, 48

53 **v. Gaál, Stefan.** (1182 : 43.92)
1912. Die geologischen Verhältnisse der Umgebung von Szászrégen und Bátos. (Bericht über die detaillierte geologische Aufnahme im Sommer 1910.) **Jahresber. ung. geol. Reichsanst. 1910 p. 105—113,** 1 fig.
4.1,.32, 53.842

75454 **Degrange-Touzin, A.** (1182 : 44.77)
1912. Contribution à l'étude de l'aquitanien dans la Vallée de la Douze (Landes). **Actes Soc. Linn. Bordeaux T. 66 p. 1—30,** 2 pls.
31.2, 36.6, 4.1,.32,.37,.38, 53.5

55 **Collot, L.** (1182 : 44.91)
1912. Le Miocène des Bouches-du-Rhône. **Bull. Soc. géol. France (4) T. 12 p. 48—104,** 7 figg. 37.1, 4.1,.32,.38, 53.5

56 **Anelli, M.** (1182 : 45.4)
1913. I terreni miocenici tra il Parma e il Baganza (Prov. di Parma). **Boll. Soc. geol. Ital. Vol. 32 p. 195—272,** 1 tav.
31.2,.4, 36.6, 39.5, 4.1,.32,.37, 7.56,.58

57 **Чарноцкій, С. Czarnocki, S.** (1182 : 47.9)
1911. Геологическія изслѣдованія Кубанскаго нефтеноснаго района. Листы: Майкопскій и Прусско-Дагестанскій. Geologische Forschungen im Erdölgebiet von Kuban. Blätter: Majkop und Prusskaja-Dagestanskaja. **Труды геол. Ком. Спб. Н. С. Вып. 65 — Mém. Com. géol. St.-Pétersbourg N. S. Livr. 65,** 80 pp., 2 Kart.
(117, 1182) 31.2, 36.6, 39.5, 4.1,.32,.37,.38,.52,.53,.58, 48, 51.7

58 **Dollfus, G. F.** (1182 : 66.3)
1912. Étude des fossiles recueillis par N. Font y Sagué au Rio de Oro. **Bull. Soc. géol. France (4) T. 11 p. 218—238,** 4 figg.
4.1,.32,.38, 53.5

59 **Font y Sagué, N.** (1182 : 66.3)
1912. Les formations géologiques du Rio de Oro (Sahara occidental) **Bull. Soc. géol. France (4) T. 11 p. 212—217.**
4.1,.32, 51.7, 53.5, 7.31,.35,.58

60 **Winchester, Dean E.** (1182 : 78.7)
1912. The Lost Spring Coal Field, Converse County, Wyoming. **Bull. U. S. geol. Surv. No. 471 p. 472—515,** 3 pls., 2 maps, 1 fig.
4.1,.2,.32,.53, 48, 81.9, 9.72,.725,.729

61 **Bell, Alfred.** (1183 : 42.61)
1911. On the Zonal Stratification of the Eastern British Pliocenes. **Essex Natural. Vol. 16 p. 289—305.**
36.6, 37.1, 39.5, 4.1,.32, 47.1, 48, 53.5, 7.31,.35,.56,.58

75462 **Köhne.** (1183 : 43.1)
1913. Vorlage und Erläuterung von Profilen aus dem Peissenberger

Kohlenrevier. **Zeitschr. deutsch. geol. Ges. Bd. 65 B Monatsber. p. 1—3.** — Diskuss. von Menzel. **p. 3—6,** 4 figg. [*Paludina crassa* n. sp.]
(119) (43.12,.13) 4.38, 9.61,.72,.735

75463 **Dal Piaz, Giorgio.** (1183 : 45.3)
1912. Sull' esistenza del Pliocene marino nel Veneto. **Atti Accad. scient. veneto-trent.-istriana (3) Anno 5 p. 212—215.**

64 **Sabatini, Venturino.** (1183 : 45.8)
1912. I vulcani dell' Italia centrale e i loro prodotti, Parte seconda. Vulcani cimini. **Mem. carta geol. Italia Vol. 15,** 636 pp., 15 tav., 76 figg.
36.6, 4.1,.2,.32, 48, 51.7, 53.5

65 **von Koenen, A.** (1183 : 493)
1910. Note sur quelques fossiles du pliocène d'Anvers. **Ann. Soc. géol. Belgique T. 38 Bull. p. 177—178.** 4.37, 9.51

66 **Abel, O.** (1183 : 495)
1912. Vorläufiger Bericht über die wissenschaftlichen Ergebnisse der Pikermi-Expedition. **Anz. Akad. Wiss. Wien Jahrg. 49 p. 325—327.**

67 **Abel, Othenio.** (1183 : 495)
1913. Die Tierwelt Griechenlands im Unterpliozän. **Schrift. Ver. Verbr. nat. Kenntn. Wien Bd. 53 p. 283—305.**
81.3, 9.31,.32,.725,.73—.74,.82

68 **Lemoine, Paul.** (119)
1912. L'époque quaternaire (d'après E. Haug). **Rev. scient. Ann. 50 Sem. 2 p. 353—359.**

69 **Hinch, J. de W.** (119 : 41.73)
1913. The Shelly Drift of Glenulra and Belderrig, Co. Mayo. **Irish Natural. Vol. 22 p. 1—6.** 4.1,.32, 53.5

75470 **Warren, Hazzledine S.** (119 : 42.58)
1912. On a Late Glacial Stage in the Valley of the River Lea, subsequent to the Epoch of River-Drift Man. With Reports on the Organic Remains and on the Mineral Composition of the Arctic Bed, by various Authors. **Quart. Journ. geol. Soc. Vol. 68 p. 213—251,** 3 pls. [Appendix 3. The Mollusca by Alfred Santer Kennard and Bernhard Barham Woodward. **p. 234—240.** — App. 4. Report on the Insect remains by Charles O. Waterhouse. **p. 241—242.** — App. 5. Report on the Entomostraca by David J. Scourfield. **p. 242.** — App. 7. Note on Lemming remains from the arctic bed at Angel Road by Martin A. C. Hinton. **p. 249.**]
4.1,.32,.38, 53.24,.3, 57.62,.64,.68, 9.32

71 **Warren, Hazzledine S.** (119 : 42.67)
1912. Notes on the Fauna and Flora of the so-called „Arctic-bed" of the Valley of the Lea, at Ponders End. **Essex Natural. Vol. 17 p. 36—39.**
31.1, 4.1,.32,.38, 53.24,.3, 57.62,.64,.68, 9.33,.61,.72,.725,.735

72 **Menzel, H.** (119 : 43)
1912. Die Quartärfauna des niederrheinisch-westfälischen Industriebezirkes. **Monatsber. deutsch. geol. Ges. 1912 p. 177—201,** 1 Taf., 6 figg.
(43.42,.56) 4.1,.32,.38, 9.61,.72,.725,.73,.735,.9

73 **Friedrich, P., und H. Heiden, und C. A. Weber.** (119 : 43.17)
1912. Die Litorina- und Praelitorinabildungen unter dem Priwall bei Travemünde. **Mitt. geogr. Ges. nat. Mus. Lübeck (2) Heft 25 p. 11—88,** 2 Taf. 34.3, 4.1, 32,.38

74 **Holdefleiss.** (119 : 43.21)
1913. Prähistorischer Fund aus der Nähe unserer Stadt. **Zeitschr. Nat. Leipzig Bd. 84 p. 358—359.**

75 **Freudenberg, W.** (119 : 43.4)
1911. Beiträge zur Gliederung des Quartärs von Weinheim an der Bergstrasse, Mauer bei Heidelberg, Jockgrim in der Pfalz u. a. m. und seine Bedeutung für den Bau der Oberrheinischen Tiefebene. **Notizbl. Ver. Erdkunde grossh. geol. Landesanst. Darmstadt (4) Heft 32 p. 76—149,** 9 figg. (43.41,.43,.46) 4.1,.32,.38, 9.32,.33,.61,.72,.725,.73—.745,.9

75476 **Krause, Paul Gustaf.** (119 : 43.42)
1912. Ueber einen fossilführenden Horizont im Hauptterrassendiluvium

des Nieder-Rheins. **Jahrb. preuss. geol. Landesanst. Bergakad. Bd. 30 T. 2 p. 91—108,** 1 Taf. 4.1,.32,.38, 78, 9.32,.735

75477 **Stark, Peter.** (119 : 43.46)
1912. Beiträge zur Kenntnis der eiszeitlichen Flora und Fauna Badens. **Ber. nat. Ges. Freiburg i. Br. Bd. 19 p. 153—272.**

78 **Wurm, Adolf.** (119 : 43.46)
1912. Ueber eine Steppenfauna von Mauer a. d. Elsenz. **Sitz.-Ber. Heidelberg Akad. Wiss. math-nat. Kl. Jahrg. 1912 B Abh. 9,** 6 pp.
84.1, 86, 9.32,.33,.735,.74

79 **Förster, F.** (119 : 43.46)
1913. Ueber eine diluviale subarktische Steppenfauna aus den Sandhügeln von Mauer. **Verh. nat. Ver. Karlsruhe Bd. 25 p. 137—163,** 1 Taf., 23 figg. [*Cervus pohligi* n. sp. 2 nn. subspp. in: *Myodes, Equus.*]
4.1,.38, 9.32,.33, 61,.72,.725,.735,.74

80 **Hillebrand, Jenő.** (119 : 43.91)
1912. A Balla-barlangban 1911. évben végzett ásatások eredményei. **Földt. Közl. K. 42 p. 763—772,** 1 Taf. — Resultate der im Jahre 1911 in der Ballahöhle vorgenommenen Grabungen. **p. 876—885.**
86, 9.32, 33,.735,.74,.9

81 **Kormos, Theodor.** (119 : 43.91)
1912. Die paläolithische Ansiedelung bei Tata. **Mitt. ungar. geol. Anst. Budapest Bd. 20 p. 1—76,** 3 Taf., 39 figg. [*Belgrandia tataënsis* n. sp.] — A Tatai őskőkori telep. **Magyar. Földt. Intez. Evkönyve K. 20 p. 1—66,** 3 tab., 39 figg. 4.32,.38, 86, 9.32,.61,.72,.725,.73—.74

82 **Éhik, Gyula.** (119 : 43.92)
1913. A brassói preglaciális fauna. (Elözetes jelentés.) **Földt. Közl. Köt. 43 p. 23—36,** 5 figg. — Die Präglaziale Fauna von Brassó. (Vorläufiger Bericht.) **p. 136—150,** 5 figg. 4.38, 56.1, 79, 81.1,.21, 9.32,.33,.72,.735,.74.

83 **Rollet, H.** (119 : 44.36)
1910. Les gisements fossilifères du bassin parisien (suite). **Ann. Ass. Natural. Levallois-Perret Ann. 15/16 p. 58—61,** 1 fig. 4.1,.32, 53.841

75484 **Øyen, P. A.** (119 : 48.2)
1911. *Portlandia arctica* Gray from the Ra-glacial Period near Fredrikshald. **Forh. Vidensk.-Selsk. Christiania 1911 No. 3,** 14 pp.
39.5, 4.1,.32,.37, 47.1, 48, 53.5

85 **Øyen, P. A.** (119 : 48.2)
1912. The Quaternary Section of Kilebu. **Skrift. Vidensk. Christiania mat.-nat. Kl. 1912 Bd. 1 No. 8,** 24 pp. 39.5, 4.1,.31,.32, 53.3

86 **Kaldhol, H.** (119 : 48.3)
1912. Nordfjords kvartæravleiringer. **Bergens Mus. Aarbok No. 3,** 150 pp., 1 pl., 1 Kart., 10 figg. 4.1,.31,.32,.37, 48, 53.5

87 **Eaton, George F.** (119 : 85)
1913. Vertebrate Remains in the Cuzco Gravels. **Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 36 p. 3—14,** 6 figg.

88 **Depéret, C.** (4)
1912. Les échanges de faunes entre l'Europe et l'Amérique du Nord aux temps géologiques. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 703—713.**

89 **Wegner, Richard Nikolaus.** (43.14)
1913. Tertiaer und umgelagerte Kreide bei Oppeln (Oberschlesien). **Palaeontographica Bd. 60 p. 175—274,** 7 pls. [7 nn. spp. in: *Pleurocora, Comatula, Serpula, Clemmys* 2, *Cephalogale, Lutra.* 1 n. var. in *Mastodon.*] (117, 1182) 31.2, 36.6, 37.1, 39.1,.3,.5, 4.58, 47.1, 48, 51.7, 53.5, 7.41,.56, 78, 81.1,.21,.3, 9.32,.33,.61,.72,.74,.82

90 **Kadić, Ottokar, und Viktor Vogl.** (43.94)
1912. Die geologischen Verhältnisse des ungarisch-kroatischen Küstenlandes zwischen Fiume und Novi. **Jahresber. ung. geol. Reichsanst. 1910 p. 78—83,** 2 figg. (117, 1181) 39.5, 4.1,.32, 53.842

75491 **de Brun, Pierre, et Louis Vedel.** (44.83)
1909/10. Etude Géologique et Paléontologique des environs de Saint-Ambroix (Gard). **Bull. Soc. Etude Sc. nat. Nîmes T. 37 p. 100—113; T. 38 p. 26—42.** (115, 1162) 39.1, 4.1,.32, 53.23, 57.22

75492 **Renz, Carl.** (495)
1913. Neuere Fortschritte in der Geologie und Paläontologie Griechenlands mit einem Anhang über neue indische Dyas-Arten. **Zeitschr. deutsch. geol. Ges. Bd. 64 p. 530—630,** 5 Taf., 28 figg. [6 nn. spp. in: *Tinaegoceras, Arietites, Agassiceras, Hildoceras* (1 n. var.), *Coeloceras, Spirifer.* 2 nn. varr. in *Athyrella. Leukadiella* n. subg.] (115, 1162) (54.5) 4.52,.53, 48

93 **Martelli, Alessandro.** (496)
1912. Osservazioni geologiche sugli Acroceráuni e sui dintorni di Valona. **Mem. Accad. Lincei (5) Vol. 9 p. 127—166, 4 tav.**
(1162—1183) 31.2, 4.1,.2,.32,.53, 48

94 **Mansuy, H.** (59)
1912. Les récentes découvertes paléontologiques en Indochine. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 1841—1842.**
(113—1162) 36.6, 4.1,.53, 48, 53.23,.93

95 **Gregory, J. W.** (61.1)
1911. Contributions to the Geology of Cyrenaica. (A.) The Geology of Cyrenaica. **Quart. Journ. geol. Soc. Vol. 67 p. 572—615,** 8 pls., 1 map, 4 figg. (1181, 1182, 119) 31.2, 39.5, 4.1,.32,.38, 53.3,.5

96 **Maury, Carlotta Joaquina.** (729.8)
1912. A Contribution to the Paleontology of Trinidad, with Drawings by Gilbert Dennison Harris. **Journ. Acad. nat. Sc. Philadelphia (2) Vol. 15 p. 23—112,** 9 pls. [67 nn. spp. in: *Ostrea* 3, *Arca* 6, *Glycymeris, Venericardia* 2, *Cardita, Cardium, Protocardia, Pitaria, Chione* 3, *Venerupis, Mactra, Corbula* 3, *Pholas, Martesia, Cylichna, Pleurotoma, Oliva, Marginella, Caricella* 2, *Volutilithes* 2, *Fusus* 9, *Clavella, Strepsidura, Pseudoliva, Columbella* 2, *Cassis, Cypraea* 2, *Rostellaria* 3 (*Veatchia* n. subg.), *Cerithium* 4, *Cerithiopsis, Turritella, Solarium, Natica, Amauropsis* 3, *Liotia, Terebratula.*]
(117, 1181) 39.5, 4.1,.2,.32,.53, 51.7, 53.842

75497 **Brown, Amos P., and Henry A. Pilsbry.** (86)
1913. Fauna of the Gatun Formation, Isthmus of Panama. — II. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 64 p. 500—519,** 5 pls. [28 nn spp. in: *Callianassa, Volvulella, Ringicula, Pleurotoma, Drillia, Fasciolaria, Nassa, Pyrula, Natica* 2, *Sigaretus, Bittium, Turbonilla* 2, *Arca, Pecten* 4 (2 nn. subspp.), *Spondylus* 2, *Crassatellites, Cardium, Dosinia, Petricola, Tellina* 2, *Corbula.*]
(1181, 1182) (728, 729.3) 39.3, 4.1,.31,.32,.37, 53.5

II. 575; 577 Biologia generalis.

98 **Kunstler, J.** 575
1907. Le principe de la concentration centripète des organismes. (Réun. biol. Bordeaux.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 63 p. 124—125.** [Evolution des animaux des collectivités d'individus (cellules).]

99 **Becher, Siegfried.** 575
1911. Untersuchungen über nichtfunktionelle Korrelation in der Bildung selbständiger Skeletelemente und das Problem der Gestaltbildung in einheitlichen Protoplasmamassen. **Zool. Jahrb. Abt. allg. Anat. Zool. Physiol. Bd. 31 p. 1—188,** 64 figg. 575.1,.2,.3,.4

75500 **Edgerton, Sidney A.** 575
1911. Eugenics. **Bull. North Carolina State Board Health Vol. 26 p. 78—80.**

01 **Larger, R.** 575
1911. De l'extinction des espèces par la „dégénérescence" ou maladie des rameaux phylétiques. Introduction à une Paléopathologie générale. **Bull. Soc. géol. France (4) T. 10 p. 631—633.** 575.4

02 **MacDougal, D. T.** 575
1911. Environment and Heredity. Modern Studies in Experimental Evolution. **Scient. Amer. Suppl. Vol. 71 p. 122—123.** 575.1,.3

75503 **Nuttall, G. Clarke.** 575
1911. Eugenics and Genetics „Good Breeding" and its Significance. **Scient. Amer. Suppl. Vol. 71 p. 271—272.**

75504 **Weismann, August.** 575
1911. Charles Darwin. The Justification of the Darwinian Theory. **Scient. Amer. Suppl. Vol. 71 p. 266—267, 274—275.** 575.4
05 **Angersbach.** 575
1912. Zum Begriff der Entwicklung. **Nat. Wochenschr. Bd. 27 p. 599—697, 673—680, 705—712, 721—729.**
06 **Bancroft, Wilder D.** 575
1912. The study of environment. (Proc. Amer. Soc. biol. Chem.) **Journ. biol. Chem. Vol. 11 p. XXXVII—XXXVIII.** 575.1,.2,.3
07 **Brooks, William Keith.** 575
1912. Are Heredity and Variation Facts? **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 88—98.** 575.1,.2
08 **Castle, W. E.** 575
1912. Some Biological Principles of Animal Breeding. **Amer. Breeders' Mag. Vol. 3 p. 270—282.**
09 **Castle, William Ernest, John Merle Coulter, Charles Benedict Davenport, Edward Murray East, and William Lawrence Tower.** 575
1912. Heredity and Eugenics. A Course of Lectures Summarising Recent Advances in Knowledge in Variation, Heredity, and Evolution, and its Relation to Plant, Animal, and Human Improvement and Welfare. Chicago: University of Chicago Press; London: Cambridge University Press 8⁰ VII. 315 pp. $ 2.50. (Rev. by Leon J. Cole, Science N. S. Vol. 36 p. 634—636). 575.1—.4
10 **Cobbett, Louis.** 575
1912. Heredity or Environment: which makes the Man? **Mendel Journ. London No. 3 p. 137—145.** 575.1,.3
11 **Cook, O. F.** 575
1912. Physical Analogies of Biological Processes. **Amer. Natural. Vol. 46 p. 493—498.** 575.1,.2
75512 **Darwin, Leonard.** 575
1912. The New Science. — Eugenics or Race Hygiene. **Rep. Proc. Belfast nat. Hist. philos. Soc. 1911/12 p. 5—9.** 575.1,.2
13 **Delcourt, A., et Emile Guyénot.** 575
1912. Génétique et milieu. Nécessité de la détermination des conditions. Sa possibilité chez les Drosophiles. — Technique. **Bull. scient. France Belgique (7) T. 45 p. 249—332, 1 pl.** 575.1—.3
14 **Dendy, Arthur.** 575
1912. Outlines of Evolutionary Biology. London, Constable & Co. 8⁰ XIV, 454 pp., 12*s.* 6*d.*
15 **Douvillé, Robert.** 575
1912. L'irréversibilité de l'évolution et les adaptations aux différents milieux. **Rev. scient. Ann. 50 Sem. 2 p. 462—464,** 5 figg. [Phylogénie des Céphalopodes. *Nautilus* adapté primairement à la vie benthique, *Octopus* (vie benthique secondaire), *Opisthoteuthis* (vie benthique tertiaire).] 575.3
16 **East, E. M., and H. K. Hayes.** 575
1912/13. Heterozygosis in Evolution and in Plant Breeding. **U. S. Dept. Agric. Bur. Plant Industry Bull. No. 243,** 58 pp., 8 pls. — **Biol. Centralbl. Bd. 33 p. 1—4.** 575.1
17 **Fernald, C. H.** 575
1912. A Problem in Antigeny. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 664—667.** [Phylogeny of *Porthetria dispar.* Color adaptation. Natural rather than sexual selection.] 575.4,.5
18 **Gaffron, E.** 575
1912. Nochmals Darwin. **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 38 p. 2373—2374.** 575.1
19 **Gates, R. R.** 575
1912. The Chromosomes of Œnothera Mutants and Hybrids. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 355—358.** 575.1,.2
75520 **Gossage, A. M.** 575
1912. Human Evidence of Evolution. Is Natural Selection dependent

on Small Variations or on Large Mutations? **Scient. Amer. Suppl. Vol. 73 p. 294—295.** 575.2,.4

75521 **Greil, Alfred.** 575
1912. Ueber allgemeine Richtlinien des Entwicklungs- und Vererbungsproblems. Beiträge zur allgemeinen Physiologie der tierischen Entwicklung. **Zool. Jahrb. Bd. 31 allg. Zool. Physiol. p. 303—518.** 575.1

22 **Gruenberg, Benjamin C.** 575
1912. Improving on Darwin. Johannsen's Theories of Evolution. **Scient. Amer. Vol. 106 p. 310, 317—319,** portr., 7 figg.

23 **Harris, Fletcher Reese.** 575
1912. Eugenics and Conservation. **Bull. North Carolina State Board Health Vol. 27 p. 245—250.**

24 **Hays, W. M.** 575
1912. Constructive Eugenics. **Amer. Breeders' Mag. Vol. 3 p. 113—119.**

25 **Henderson, C. C.** 575
1912. The Mutation Theory of Evolution in History. **Rep. 13th Meet. Austral. Ass. Adv. Sc. p. 390—398.** 575.2

26 **Hink, A.** 575
1912. „Selektion und Pathologie". Eine Kritik des Ueber-Lamarckismus auf dem Gebiete der Pathologie. **Arch. Rassen Ges.-Biol. Jahrg. 9 p. 269—291.** [Gegen Aufsatz von J. U. Dürst.] 575.1,.2,.4

27 **Hoernes, Rudolf.** 575
1912. Palaeontologie und Descendenztheorie. **Mitt. nat. Ver. Steiermark Bd. 48 p. 453—472.**

28 **Jacobsohn, A.** 575
1912. Die neueren Forschungen auf dem Gebiete der Descendenztheorie. **Med. Klinik Jahrg. 8 p. 1873—1875.** 575.1,.2

75529 **Jickeli, C. F.** 575
1912. Die Unvollkommenheit des Stoffwechsels als Grundprinzip für Werden und Vergehen im Kampf ums Dasein. **43. Ber. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. p. 142—144.** 575.4

30 **Kerr, J. Graham.** 575
1912. Note on Pelagic Organisms and Evolution. **Proc. R. phys. Soc. Edinburgh Vol. 18 p. 241—243.** [Because of uniform conditions pelagic organisms show great adaptation to environment but little tendency to strike ont new lines of descent. Pelagic larval forms perhaps more largely due to convergence than generally assumed.] 575.3

31 **Kohlbrugge, J. H. F.** 575
1912. B. de Maillet, J. de Lamarck und Ch. Darwin. **Biol. Centralbl. Bd. 32 p. 505—518.**

32 **Kronacher, C.** 575
1912. Grundzüge der Züchtungsbiologie. Fortpflanzung, Vererbung, Anpassung und Züchtung unter besonderer Berücksichtigung der Vererbungslehre nach dem derzeitigen Stande der Forschung. Berlin: P. Parey 8⁰ XVI, 323 pp., 3 Taf., 95 figg. 575.1,.2,.3

33 **Laughlin, H. H.** 575
1912. An Account of the Work of the Eugenics Record Office. **Amer. Breeders' Mag. Vol. 3 p. 119—123.** 575.1

34 **Lay, George W.** 575
1912. Race Preservation. **Bull. North Carolina State Board Health Vol. 27 p. 206—210.**

35 **Lutz, Anne M.** 575
1912. Triploid Mutants in Oenothera. **Biol. Centralbl. Bd. 32 p. 385—435,** 7 figg. 575.2

36 **Macnamara, N. C.** 575
1912. Organic Evolution: Darwinian and de Vriesian. **Ann. Rep. Smithson. Inst. Washington 1911 p. 363—378.** 575.2,.4

75537 **Marshall, F. R.** 575
1912. Evolution of the Standard Breed. **Amer. Breeders' Mag. Vol. 3 p. 45—51.**

75538 **Morselli, E.** 575
1912. La Scienza Eugenistica. **Arch. Antrop. Etnol. Firenze Vol. 42 p. 151—154.**

39 **Mudge, George Percival.** 575
1912. A Plea for the Operation of a More Virile Sentiment in Human Affairs. A Second Rejoinder. **Mendel Journ. London No. 3 p. 146—166,** 1 pl.

40 **Osborn, Henry Fairfield.** 575
1912. Evolution as it Appears to the Paleontologist. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 733—739.** [Law of inseparable factors: heredity, ontogeny, environment, selection.] 575.1—.4

41 **Osborn, Henry Fairfield.** 575
1912. Tetraphasy, the Law of the Four Inseparable Factors of Evolution. **Journ. Acad. nat. Sc. Philadelphia (2) Vol. 15 p. 273—309.** [Heredity, ontogeny, environment, selection.] 575.1—.4

42 **Pearl, Raymond.** 575
1912. Intra-individual Variation and Heredity. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 400—402.** [Relation of like parts of individual to relationship of like individuals.] 575.1,.2

43 **Petersen, W.** 575
1912. Ueber Entstehung der Arten durch physiologische Isolierung. **Korr.-Bl. Nat. Ver. Riga No. 55 Sitz.-Ber. p. 12—13.**

44 **Pinard.** 575
1912. De l'eugenétique. **Ann. Gynéc. Obstétr. (2) T. 9 p. 705—717.** 575.1

45 **Pringsheim, Hans.** 575
1912. Mutation und Adaption bei Mikroorganismen. **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 49 p. 1455—1457.** 575.2,.3

46 **Rauther, M.** 575
1912. Ueber den Begriff der Verwandtschaft. Kritische und historische Betrachtungen. **Zool. Jahrb. Suppl. 15 Bd. 3 p. 69—134.**

75547 **Regnault, Félix.** 575
1912. Les infirmités et les anomalies des animaux sauvages devant les théories darwiniennes. **Bull. Mém. Soc. Anthrop. Paris (6) T. 3 p. 140—146,** 8 figg. [Variation brusque des organes pas soumis à concurrence vitale comme points de départ de nouvelles espèces.] 575.2,.4

48 **Sajó, Karl.** 575
1912. Ueber die Urstätten der Entwicklung der Lebensformen. **Prometheus Jahrg. 23 p. 145—149, 161—164, 185—188.**

49 **Solomon, Meyer.** 575
1912. What Eugenics Does Not Mean. **N. Y. med. Journ. Vol. 96 p. 1259—1265.**

50 **Standfuss, M.** 575
1912. Hybridations-experimente, im weitesten Sinne des Wortes, vom Jahre 1873 bis zur Gegenwart in ihren Ausblicken auf die Scheidung der Arten und den Weg, welchen diese Scheidung durchläuft. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 111—127.** 575.1,.2

51 **Steinmann, G.** 575
1912. Die Bedeutung der Paläontologie für die Abstammungslehre. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 714—732.** [Beispiel: Ursprung der Tetrapoden.]

52 **Thienemann, August.** 575
1912. Die Silberfelchen des Laacher Sees. Die Ausbildung einer neuen Coregonenform in einem Zeitraum von 40 Jahren. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 32 p. 173—220,** 3 Taf., 2 figg. [7. Generation. Verdoppelung der Zahl der Reusenzähne usw. Keine Selektion. Ahnen frassen grobe Grundnahrung, Laacher Felchen Plankton.] — (Refer. von Ferdinand Müller. Nat. Wochenschr. Bd. 27 p. 364—365.) 575.2

75553 **Thomson, J. Arthur.** 575
1912. Pro Germinal Selection. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 320—325.** [Struggle for existence among determinants.] 575.4

75554 **Thomson, Margaret R.** 575
1912. The Subtlety of Life. **Knowledge Vol. 35 p. 299—300.** [Anaphylaxis as a protection to the species at the cost of the individual.]
575.4

55 **Torday, E.** 575
1912. Primitive Eugenics. **Mendel Journ. London No. 3 p. 30—36.**
575.4,.5

56 **Traill, David.** 575
1912. Additional Notes on Evolution. **South Afric. Journ. Sc. Vol. 8 p. 405.**

57 **Waşmann, E.** 575
1912. Das Prinzip der Entwicklung in der Deszendenztheorie. **43. Ber. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. p. 123—124.** [Aposterioristisch. Polyphyletische Entwicklung allein begründet.]

58 **Watson, Fredk.** 575
1912. The probable Influence of Radio-activity in Organic Evolution. **Rep. 13th Meet. Austral. Ass. Adv. Sc. p. 345—354.**

59 **Webber, H. J.** 575
1912. The Effect of Research in Genetics on the Art of Breeding. **Amer. Breeders' Mag. Vol. 3 p. 29—36, 125—135.** 575.1

60 **Woods, F. A.** 575
1912. Alternate Human Inheritance and Eugenics. **Amer. Breeders' Mag. Vol. 3 p. 26—28.** 575.1

61 **Bond, C. J.** 575
1913. The Method by which the Individual Organism becomes adapted to New Environmental Stimuli by Use-acquirement, and on the Origin and Dependence of Use-acquirements on Variation and Selection of Intracellular Units. **Rep. 82d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 500—501.**
575.1—.4

75562 **Davenport, C. B.** 575
1913. A Suggested Classification of Writings on Eugenics. **Science N. S. Vol. 37 p. 370.**

63 **Davis, Bradley Moore.** 575
1913. Genetical Studies on Œnothera. IV. The Behavior of Hybrids between Œnothera biennis and Œ. grandiflora in the Second and Third Generations. **Amer. Natural. Vol. 47 p. 449—476, 547—571,** 17 figg.
575.1,.2

64 **Dendy, Arthur.** 575
1913. By-products of Organic Evolution. **Journ. Quekett micr. Club (2) p. 65—82, 1 pl.** [Microscleres of Tetraxonida as illustrating evolution.]

65 **Eccles, R. P.** 575
1913. Die Bedeutung der Krankheit in der Pflansen- und Tierentwicklung. **Fortschr. Med. Jahrg. 31 p. 337—343.** [Med. Rec. Bd. 81 p. 501—510.] 575.1,.4

66 **Gran, H. H.** 575
1913. Evolutionsteorien og nutidens arvelighetsforskning. **Forh. Vid.-Selsk. Kristiania 1912 Overs. Møter p. 9—11.**

67 **Franz, V.** 575
1913. Tierverstand und Abstammungslehre. **Biol. Centralbl. Bd. 33 p. 379—385.** [Irrtum des vermeintlichen Ansteigens der tierischen Organisationen zum Menschen.]

68 **Giacosa, Piero.** 575
1913. Un postulato meno avvertito della dottrina dell'evoluzione. **Atti Accad. Sc. Torino Vol. 48 p. 385—392.** [Cellula primordiale. Organismi che possono vivere senza materiali organici. „Faber".]

69 **Harris, J. Arthur.** 575
1913. The Relationship between the Weight of the Seed planted and the Characteristics of the Plant produced. **Biometrika Vol. 9 p. 11—21,** 3 figg. 575.1,.2

75570 **Henderson, Lawrence J.** 575
1913. The Fitness of the Environment, an Inquiry into the Biological

Significance of the Properties of Matter. **Amer. Natural. Vol. 47 p. 105 --115.** [Apparent teleology in cosmic evolution, although purely mechanistic. Similarly teleology or vitalism not needed in biology.] 575.3

75571 **Jollos, Victor.** 575
1913. Experimentelle Untersuchungen an Infusorien. (Vorläufige Mitteilung.) **Biol. Centralbl. Bd. 33 p. 222—236,** 1 fig. [Einfluss der Temperatur. Giftfestigkeit. Keine Erhöhung durch Selektion zu erreichen. Resistenz eine Dauermodifikation. Echte Mutation bei Paramecien.] 575.1,.2,.3,.4

72 **Kersten, H.** 575
1913. Die psychophysische Teleologie PAULYS und die Zufallslehre. **Zeitschr. Nat. Leipzig Bd. 84 p. 161—196.**

73 **Kiær, Joh.** 575
1913. Palæontologien og utviklingslæren. **Forh. Vid.-Selsk. Kristiania 1912 Overs. Møter p. 27.**

74 **Kobelt, A.** 575
1913. Die höhere Reife (rückschrittliche oder Frühreife) und ihre Tätigkeit. **Zeitschr. Nat. Leipzig Bd. 84 p. 150—160.** 575.2

75 **Kopp, Dominikus.** 575
1913. Die wichtigsten Vererbungstheorien mit besonderer Rücksicht auf die Neubildung der Formen. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 40—41, 88—89, 119—120, 133—134.** 575.1,.3

76 **Kraemer, H.** 575
1913. Ueber die Verwandtschaftszucht in der Züchtung der Haustiere. **Jahresh. Ver. vaterl. Nat. Württemberg Jahrg. 69 p. LXXIV—LXXVI.**

77 **Le Dantec, Félix.** 575
1913. L'œuvre de Lamarck. **Rev. scient. Ann. 51 Sem. 1 p. 740—745.** 575.3

75578 **Licorish, R. F.** 575
1913. Weismann and Lamarckism. **Lancet Vol. 184 p. 560—561.** — by GERDA B. JACOBI. **p. 640—641.** 575.3,.4

79 **Mathews, Albert P.** 575
1913. Adaptation from the Point of View of the Physiologist. **Amer. Natural. Vol. 47 p. 90—104.** [Great adaptive mechanisms (heat regulation, immunity, resistence to hydro- and barometric fluctuations and other features of environment, nutritive selection, nervous mechanism). Value of natural selection in securing adaptive qualities.] 575.3,.4

80 **Metcalf, Maynard M.** 575
1913. Adaption through Natural Selection and Orthogenesis. (Amer. Soc. Natural.) **Amer. Natural. Vol. 47 p. 65—71.** [Definite tendencies to mutation in particular directions yield material upon which selection operates, when qualities are useful or hurtful.] 575.2,.3,.4

81 **Pearl, Raymond.** 575
1913. Genetics and Breeding. **Science N. S. Vol. 37 p. 539—546.**

82 **Perrier, Edmond.** 575
1913. L'évolution des organismes. **Rev. scient. Ann. 51 Sem. 1 p. 129—135, 161—169.** 575.1—.4

83 **Rabaud, Etienne.** 575
1913. Les nouvelles théories de l'hérédité. Adaptation et évolution. **Biologica Ann. 3 p. 163—180,** 3 figg. 575.1,.3

84 **Schuster, Edgar.** 575
1913. Discussion on „Eugenics". **Brit. med. Journ. 1913 Vol. 2 p. 223—225.** — Eugenics from the Physicians Standpoint, by HARRY CAMPBELL. **p. 225—227.** — The Migratory Factor in Eugenics by J. STEWART MACKINTOSH. **p. 227—229.** — Discuss. **p. 229—331, 349.**

75585 **Semon, Richard.** 575
1913. Die Fussohle des Menschen. Eine Studie über die unmittelbare und die erbliche Wirkung der Funktion. **Arch. mikr. Anat. Bd. 82 Abt. 2 p. 164—211,** 3 Taf., 10 figg. 575.1,.3

75586 **Torup.** 575
1913. Nogle fysiologiske synspunkter med hensyn til tilpasning og arvelighet. **Forh. Vid.-Selsk. Kristiania 1912 Overs. Møter p. 27—28.** 575.3

87 **Trow, A. H.** 575
1913. Forms of Reduplication: Primary and Secondary. **Journ. Genetics Cambridge Vol. 2 p. 313—324, 6 figg.** 575.1,.2

88 **Vialleton, L.** 575
1913. Evolution divergente d'animaux voisins vivant dans un même milieu. **Bull. Acad. Sc. Lettr. Montpellier 1913 p. 112—118.** [Phoques, Morses et Otaries.]

89 **Wasmann, E.** 575
1913. Neue Beispiele der Umbildung von Dorylinengästen zu Termitengästen. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 84 Tl. 2 Hälfte 1 p. 254—257.** [*Doryloxenus*-Arten, die seit Aussterben der oberirdisch wandernden ceylonischen Dorylinen zu Termitengästen geworden sind. Termitophile *Pygostenus*. Studie der Anpassung. Polyphyletische Abstammung.] 575.3

90 **von Wettstein, R.** 575
1913. Die Biologie in ihrer Bedeutung für die Kultur der Gegenwart. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 84 Tl. 1 p. 217—225.**

91 **Schultz, Eugen.** 575.1
1908. Ueber umkehrbare Entwicklungsprocesse und ihre Bedeutung für eine Theorie der Vererbung. **Vortr. Aufs. Entw.-Mech. Org. Hft. 4,** 48 pp.

92 **Jessup, A. E., A. C. Jessup, E. C. C. Baly, F. W. Goodbody, and E. Prideaux.** 575.1
1909. The Electrical Forces of Mitosis and the Origin of Cancer. **Biochem. Journ. Vol. 4 p. 191—232.** [Somatic mitosis explained by actions of electrostatically charged colloids (chromosome condensation and migration in lines of force). Maturation divisions with residual charges. Sex determination and Mendelism based upon different charges carried. Pathological divisions and electrostatic disturbance.]

75593 **Barfurth, Dietrich.** 575.1
1911. Experimentelle Untersuchung über die Vererbung der Hyperdactylie bei Hühnern. 4. Mitteilung: Der Flügelhöcker des Hühnchens, eine rudimentäre Hyperdactylie. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 33 p. 255—273, 1** Taf., 4 figg.

94 **Doncaster, L.** 575.1
1911. Some Stages in the Spermatogenesis of *Abraxas grossulariata* and its Variety *lacticolor*. **Journ. Genet. Cambridge Vol. 1 p. 179—184,** 1 pl.

95 **Godlewski, Emil.** 575.1
1911. Studien über die Entwicklungserregung. I. Kombination der heterogenen Befruchtung mit der künstl. Parthenogenese. II. Antagonismus der Einwirkung des Spermas von verschiedenen Tierklassen. **Arch. Entw-Mech. Bd. 33 p. 196—254.** [Auch Analogien mit Erscheinungen der Serologie enthaltend.]

96 **Jordan, David Starr.** 575.1
1911. The Heredity of Richard Roe. Boston: American Unitarian Association 8° 165 pp. $ 1.20. (Rev. by A. Franklin Shull, Science N. S. Vol. 36 p. 521.)

97 **Newman, H. H.** 575.1
1911. Reply to E. Godlewki's Bemerkungen zu der Arbeit von H. H. Newman: 'Further Studies of the Process of Heredity in *Fundulus* Hybrids'. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 32 p. 472—476.**

98 **Sommer.** 575.1
1911. Genealogie und Vererbungslehre vom psychiatrischen Standpunkt. **Ber. oberhess. Ges. Nat.-Heilkde. Giessen N. F. med. Abt. Bd. 7 p. 8—10. — Deutsche med. Wochenschr. Jahrg. 37 p. 1733.**

75599 **. . .** 575.1
1912. The Form of Nose and its Segregative Inheritance. **Mendel Journ. London No. 3 p. 200—202, 1 fig.**

75600 . . . 575.1
1912. Proposed Tests for Inheritance of Mental Qualities According to MENDEL's Law. **Mendel Journ. London No. 3 p. 196—197.**

01 **Adami, J. G.** 575.1
1912. A Study in Eugenics: „Unto the Third and Fourth Generation." An Address delivered before the Canadian Medical Association, Edmonton, August, 1912. **Lancet Vol. 183 p. 1199—1204.**

02 **Alexander, W. B.** 575.1
1912. Further Experiments on the Cross-breeding of Two Races of the Moth *Acidalia virgularia.* **Proc. R. Soc. London Vol. 85 B p. 45—52,** 1 fig.

03 **Arkell, T. R.** 575.1
1912. Some Data on the Inheritance of Horns in Sheep. **Bull. New Hampshire Coll. agric. Exper. Stat. No. 160,** 35 pp., 42 figg.

04 **Bateson, William.** 575.1
1912. Facts Limiting the Theory of Heredity. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 306—320.**

05 **Baur, Erwin.** 575.1
1912. Neuere Aufgaben und Ziele der experimentellen Vererbungsforschung. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (161)—(177.)**

06 **Bell, Alexander Graham.** 575.1
1912. Sheep-breeding Experiments on Beinn Bhreagh. **Science N. S. Vol. 36 p. 378—384.**

07 **Bettmann, S.** 575.1
1912. Ueber die Vererbung von Hautanomalien. **Verh. nat.-med. Ver. Heidelberg N. F. Bd. 11 p. 301—329.**

08 **Blanchon, H. L. Alph.** 575.1
1912. L'hérédité mendélienne et la race galline. **Cosmos Paris T. 66 p. 44—46, 72—76, 100—103,** 2 figg.

75609 **Bölsche, Wilhelm.** 575.1
1912. Neue Tatsachen zum Geheimnis der Vererbung. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 47—50, 157—161, 288—291, 383—387.**

10 **Bostwick, Arthur E.** 575.1
1912. The Symbolic Statement of Relationships. **Science N. S. Vol. 36 p. 559—560.**

11 **Brownlee, John.** 575.1
1912. Point Binomials and Multinomials in Relation to Mendelian Distributions. **Proc. R. Soc. Edinburgh Vol. 32 p. 396—405.**

12 **Castle, W. E.** 575.1
1912. On the Inheritance of Tricolor Coat in Guinea-Pigs, and its Relation to GALTON's Law of Ancestral Heredity. **Amer. Natural. Vol. 46 p. 437—440.**

13 **Chomel.** 575.1
1912. Note complémentaire sur la mésalliance initiale, imprégnation ou télégonie. **Rec. Méd. vétér. Paris T. 89 p. 288—290.**

14 **Cole, Leon J.** 575.1
1912. A case of Sex-linked Inheritance in the Domestic Pigeon. **Science N. S. Vol. 36 p. 190—192.**

15 **Collins, G. N.** 575.1
1912. Gametic Coupling as a Cause of Correlations. **Amer. Natural. Vol. 46 p. 569—590,** 4 figg. [The associations between characters, like single characters, may rise at different stages in ontogeny of individual. In hybrids between Chinese and American varieties of maize coherence has been found between the texture of the endosperm and the color of the aleurone layer.]

75616 **Congdon, E. D.** 575.1
1912. The surroundings of the germ plasm. III. The internal temperature of warm-blooded animals (Mus decumanus, M. musculus, Myoxus glis) in artificial climates. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 33 p. 703—715.** [Fluctuations in rectal temperature of from 0,8° to 3° induced by change

of 10⁰ in temperature under which animals are raised. Fluctuations probably involve genital glands.]

75617 **Cook, O. F.** 575.1
1912. „Genes" not Made in Germany. **Science N. S. Vol. 36 p. 115—116.** [Protest against spelling gene instead of gen.]

18 **Correns, C.** 575.1
1912/13 Selbststerilität und Individualstoffe. **Festschr. med.-nat. Ges. Münster p. 186—217. — Nat. Rundschau Jahrg. 27 p. 557—560, 572—576. — Biol. Centralbl. Bd. 33 p. 389—423.** [Dem Individuum eigen sind nicht einzelne Stoffe, sondern bestimmte Kombinationen von Stoffen. Die Kombination erfolgt jedesmal bei der Entstehung des Individuums.]

19 **Crzellitzer.** 575.1
1912. Die Vererbung von Augenleiden. **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 49 p. 2070—2074,** 1 fig.

20 **Cuénot, L.** 575.1
1912. Recherches sur l'hybridation. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 99—110,** 4 figg. [Hérédité des déterminants chez souris suit sans exception règles de Mendel.]

21 **Davies, C. J.** 575.1
1912. A Note on Yellow Dun Horses and the Relation of this Colour to Chestnut. **Mendel Journ. London No. 3 p. 197—198.**

22 **Davies, C. J.** 575.1
1912. Heredity in Goats. **Mendel Journ. London No. 3 p. 104—116,** 3 pls.

23 **Davis, Bradley Moore.** 575.1
1912. Genetical studies on Oenothera. III. Further Hybrids of Oenothera biennis and O. grandiflora that resemble O. Lamarckiana. **Amer. Natural. Vol. 46 p. 377—427,** 15 figg.

75624 **Debaisieux, G.** 575.1
1912. The Experimental Hybridisation of *Echinus miliaris, Echinus esculentus,* and *Echinus acutus.* **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 58 p. 325—335,** 1 pl.

25 **Dexter, John S.** 575.1
1912. On Coupling of Certain Sex-linked Characters in *Drosophila.* **Biol. Bull. Woods Hole Vol. 23 p. 183—194.**

26 **Doncaster, L.** 575.1
1912. Sex-limited Inheritance in Cats. **Science N. S. Vol. 36 p. 144.**

27 **East, E. M.** 575.1
1912. The Mendelian Notation as a Description of Physiological Facts. **Amer. Natural. Vol. 46 p. 633—655, 1 fig.**

28 **Emerson, R. A.** 575.1
1912. The Unexpected Occurrence of Aleurone colors in F_2 of a Cross between Non-colored Varieties of Maize. **Amer. Natural. Vol. 46 p. 612—615.**

29 **Fischer, Eugen.** 575.1
1912. Rassenkreuzung und Vererbung nach Beobachtungen an den Bastards in Deutsch-Südwest-Afrika. **Sitz.-Ber. phys.-med. Ges. Würzburg 1912 p. 45—47.**

30 **Fogle, P. E.** 575.1
1912. Transmission of Color and Color Markings in Hereford-Shorthorn Crosses. **Amer. Breeders' Mag. Vol. 3 p. 201—204.**

31 **Fraenkel, Manfred.** 575.1
1912. Röntgenstrahlenversuche an tierischen Ovarien zum Nachweis der Vererbung erworbener Eigenschaften. **Arch. mikr. Anat. Bd. 80 Abt. 2 p. 61—77, 1 Taf.**

32 **Frassetto, A.** 575.1
1912. A proposito di albinismo parziale ereditario nella famiglia Anderson. **Arch. Antrop. Vol. 42 p. 359—361, 1 fig.**

75633 **Fuchs, H. M.** 575.1
1912. The Inheritance of the Aboral Process of the *Echinocardium*-Pluteus. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 35 p. 558—568,** 1 pl. [In *Echinus* ♀ ×

Echinocardium ♂ process absent, in *Echinocardium* ♀ × *Echinus* ♂ most larvae unhealthy and without process, rest healthy and with process. Dominance of paternal character leads to unhealthy hybrids.]

75634 **Gartley, A.** 575.1
1912/13. A Study in Eugenic Genealogy. **Amer. Breeders' Mag. Vol. 3 p. 241—249; Vol. 4 p. 4—11.**

35 **Goddard, Henry H.** 575.1
1912. Heredity of Feeble-mindedness. **Proc. Amer. philos. Soc. Vol. 51 p. 173—177,** 1 fig.

36 **Goldschmidt, Richard.** 575.1
1912. Bemerkungen zur Vererbung des Geschlechtspolymorphismus. **Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 8 p. 79—88.** [Geschlechtspolymorphismus bei *Papilio*-Arten.]

37 **Gross, J.** 575.1
1912. Ueber intermediäre und alternative Vererbung. **Biol. Centralbl. Bd. 32 p. 607—621, 641—657.**

38 **Gurwitsch, Alexander.** 575.1
1912. Die Vererbung als Verwirklichungsvorgang. **Biol. Centralbl. Bd. 32 p. 458—486.**

39 **Haecker, V.** 575.1
1912. Allgemeine Vererbungslehre. 2. Auflage. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 8°, 405 pp., 5 Taf., 133 figg. (Ref. von G. Tischler. Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 7 p. 292—294.)

40 **Haecker, V.** 575.1
1912. Untersuchungen über Elementareigenschaften. **Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 8 p. 36—47,** 1 fig. [Axolotlkreuzungen. Entwicklungsgeschichtliche Eigenschaftsanalyse. Graufärbung der Tauben. Angenommene Bastardform *Cyclops distinctus.*] — **Verh. deutsch. zool. Ges. Vers. 22 p. 317—319.** [Kreuzung zwischen der schwarzen und weissen Rasse des *Amblystoma mexicamum* und zwischen *Cyclops fuscus* und *C. albidus.*]

75641 **Hagedoorn, Arend L.** 575.1
1912. On Tricolor Coat in Dogs and Guinea-Pigs. **Amer. Natural. Vol. 46 p. 682—683.**

42 **Hagedoorn, Arend L.** 575.1
1912. The Genetic Factors in the Development of the Housemouse, which influence the Coat Colour, with notes on such genetic factors in the development of the other Rodents. **Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 6 p. 97—136,** 1 pl. — Berichtigung **p. 268.** — Einige Bemerkungen über die Farbenrassen der Hausmäuse und die Schreibweise der Erbformeln im Anschluss an Hagedoorn's Aufsatz, von L. Plate. **p. 275—280.** — Entgegnung, von A. L. H. **p. 280—281.**

43 **Hammer, Fr.** 575.1
1912. Ueber Mendelsche Vererbung beim Menschen. **Med. Klinik Jahrg. 8 p. 1033—1036.**

44 **Hammerschlag, Viktor.** 575.1
1912. Zuchtversuche mit japanischen Tanzmäusen und europäischen Laufmäusen. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 33 p. 339—344,** 3 figg.

45 **Harms, W.** 575.1
1912. Ueberpflanzung von Ovarien in eine fremde Art. I. Mitteilung: Versuche an Lumbriciden. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 34 p. 90—131,** 2 Taf., 2 figg. [Durch Transplantation Gattungsbastarde möglich. Keine Beeinflussung von Seiten der Nährmutter.]

46 **Harris, J. Arthur.** 575.1
1912. A First Study of the Influence of the Starvation of the Ascendants upon the Characteristics of the Descendants. — II. **Amer. Natural. Vol. 46 p. 656—674,** 4 figg. [Influence extremely slight.]

75647 **Harris, J. Arthur.** 575.1
1912. A Simple Test of the Goodness of Fit of Mendelian Ratios. **Amer. Natural. Vol. 46 p. 741—745,** 6 figg.

75648 **Hartmann, Max.** 575.1
1912. Vererbungsstudien. I. Ueber einen experimentellen Beweis für die Beziehung der Chromosomenreduktion zur Mendelvererbung. **Zool. Jahrb. Suppl. 15 Bd. 3 p. 493—500.** [Aufspaltung der mendelnden Eigenschaften durch Reduktionsteilung. Chromosomen sind Träger der Vererbung.]

49 **Held, H.** 575.1
1912. Ueber den Vorgang der Befruchtung bei *Ascaris megalocephala.* **Verh. anat. Ges. Vers. 26 p. 242—248.** [Chromatin nicht ausschliessliche Vererbungssubstanz, sondern ausserhalb des Kerns noch eine solche, wahrscheinlich an die Plasmosomen gebunden.]

50 **Herbst, Curt.** 575.1
1912. Vererbungsstudien. VII. Die cytologischen Grundlagen der Verschiebung der Vererbungsrichtung nach der mütterlichen Seite. 2. Mitteilung. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 34 p. 1—89,** 6 Taf. [Befruchtung auf verschiedenen Stadien der Monasterbildung. Copulation mit einem mütterlichen Furchungskern nach der I. Teilung. Abnormes Verhalten des väterlichen Kernanteiles bei der weiteren Furchung.]

51 **Jennings, H. S.** 575.1
1912. Production of Pure Homozygotic Organisms from Heterozygotes by Self-fertilization. **Amer. Natural. Vol. 46 p. 487—491.**

52 **Johnson, Roswell H.** 575.1
1912. Heredity of Color Pattern in Coccinellid Beetles. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 409—410.**

53 **Jordan, H. E.** 575.1
1912. The Inheritance of Skin Color. **Science N. S. Vol. 36 p. 151—152.** — The Inheritance of Acquired Pigmentation, by Leonard Keene Hirschberg. **p. 315.**

75654 **Kammerer, Paul.** 575.1
1912. Experimente über Fortpflanzung, Farbe, Augen und Körperreduktion bei *Proteus anguinus* Laur. (zugleich: Vererbung erzwungener Farbenveränderungen, III. Mitteilung.) **Arch. Entw.-Mech. Bd. 33 p. 349—461,** 5 Taf.

55 **Kantorowicz, Alfred.** 575.1
1912. Die Bedeutung der Vererbungsprobleme für die Zahnheilkunde. **Deutsch. Monatsschr. Zahnheilkde. Jahrg. 30 p. 341—355.**

56 **Kastle, Joseph H., and G. D. Buckner.** 575.1
1912. Asymmetric Color Resemblance in the Guinea Pig. **Amer. Natural. Vol. 46 p. 505—511,** 4 figg.

57 **Keeble, Frederick.** 575.1
1912. Mendelism. President's Address Section K. **Nature London Vol. 90 p. 175—182. — Rep. 82d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 662—673.**

58 **Kite, Elizabeth S.** 575.1
1912. Unto the Third Generation. **Bull. North Carolina State Board Health Vol. 27 p. 273—276.** [Striking instance of inheritance of insanity.]

59 **Klatt, Berthold.** 575.1
1912. Ueber Korrelationen und das Problem der Vererbung erworbener Eigenschaften. **Monatsh. naturw. Unterricht Bd. 5 p. 547—556.**

60 **Kunz, Ed.** 575.1
1912. *Aglia tau* und seine bekanntesten Aberrationen (Mutationen) im Lichte der modernen Vererbungstheorien. **Soc. entom. Jahrg. 27 p. 45—46, 51—52, 56, 59—60.**

61 **Lafitte, Jean Paul.** 575.1
1912. Eugénique et hérédité. **Nature Paris Ann. 40 Sem. 2 p. 164—167,** 4 figg.

75662 **Lang, Arnold.** 575.1
1912. Vererbungswissenschaftliche Miszellen. **Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 8 p. 233—283,** 6 figg. [Erklärungsversuche des Gynandromorphismus. Parthenogenesis oder Selbstbefruch-

tung bei *Tachea.* Chromosomen- und Faktorentheorie. Scheinbare Ausnahmen von der Dominanzregel bei Färbungs- und Zeichnungsvarietäten der Hain- und Gartenschnecken. Kreuzung spezifischer Bänderungen von *Helix* (*Tachea*) *hortensis* und *H. nemoralis*, mit einem Exkurs auf das Kaulhuhn. Querbänderung als Kreuzungsnovum bei *T. nemoralis.* Nägeli's Zuchten kurzschwänziger und schwanzloser Hausmäuse.]

75663 **Little, C. C.** 575.1
1912. Yellow and Agouti Factors in Mice not „associated". **Amer. Natural. Vol. 46 p. 491—493.**

64 **Loeb, Leo, und Moyer S. Fleisher.** 575.1
1912. Untersuchungen über die Vererbung der das Tumorwachstum bestimmenden Faktoren. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 67 p. 135—148.** [Falls Suszeptibilität den Mendelschen Regeln folgt müssen mehrere Faktoren postuliert werden.]

65 **Loisel, Gustave.** 575.1
1912. Influence du père dans l'hérédité des caractères du pelage chez les lapins. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 420—423.**

66 **Lutz, Frank E.** 575.1
1912. Inheritance of Abnormal Wing-venation in *Drosophila.* **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 411—419,** 2 figg.

67 **McClung, C. E.** 575.1
1912. Cytology and Taxonomy. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 291—305.**

68 **Macdonald, John B.** 575.1
1912. Insanity and Heredity. **N. Y. med. Journ. Vol. 96 p. 165—171.**

69 **Meyer, Robert.** 575.1
1912. Das Problem der Vererbung „erworbener Eigenschaften". **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 49 p. 2453—2455.**

75670 **Montgomery Thomas Harrison.** 575.1
1912. Human Spermatogenesis. A Study in Inheritance. **Journ. Acad. nat. Sc. Philadelphia (2) Vol. 15 p. 1—22,** 4 pls. [Fluctuation in size of heads of normal spermatozoa, as germinal variation.]

71 **Moore, A. R.** 575.1
1912. On Mendelian Dominance. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 34 p. 168—175,** 9 figg. [Rate of development of dominant characters of body shape and skeleton formation in sea urchin larvae less in heterozygote than in pure dominant.]

72 **Morgan, T. H.** 575.1
1912. Complete Linkage in the Second Chromosome of the Male of *Drosophila.* **Science N. S. Vol. 36 p. 719—720.**

73 **Morgan, T. H.** 575.1
1912. The Explanation of a New Sex Ratio in *Drosophila.* **Science N. S. Vol. 36 p. 718—719.**

74 **Morgan, T. H.** 575.1
1912. A Modification of the Sex Ratio, and of other Ratios, in *Drosophila* through Linkage. **Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 7 p. 323—345,** 23 figg.

75 **Morgan, Thomas Hunt.** 575.1
1912. Further Experiments with Mutations in Eye-Color of *Drosophila*: The Loss of the Orange Factor. **Journ. Acad. nat. Sc. Philadelphia (2) Vol. 15 p. 321—347,** 1 pl.

76 **Morgan, T. H., and H. D. Goodale.** 575.1
1912. Sex-linked Inheritance in Poultry. **Ann. N. Y. Acad. Sc. Vol. 22 p. 113—133,** 3 pls., 4 figg.

77 **Morgan, T. H., and Clara J. Lynch.** 575.1
1912. The Linkage of two Factors in *Drosophila* that are not Sex-linked. **Biol. Bull. Woods Hole Vol. 23 p. 174—182,** 2 figg.

75678 **Mudge, Geo. P.** 575.1
1912. Some Facts of Inheritance and their Bearing on the Advocated Issue of „Marriage Certificates". **Mendel Journ. London No. 3 p. 128—136.**

75679 Mudge, Geo. P. 575.1
1912. Some Mendelian Considerations arising from the Pedigree on Lenticular Cataract. **Mendel Journ. London No. 3 p. 183—188.**

80 Mudge, Geo. P. 575.1
1912. Some Sociological Considerations bearing on Infantile Mortality: A Study of Pedigrees. **Mendel Journ. London No. 3 p. 189—195.**

81 Müller, Robert. 575.1
1912. Inzuchtversuch mit vierhörnigen Ziegen. **Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 7 p. 240—251,** 19 figg.

82 Nabours, Robert K. 575.1
1912. Evidence of Alternative Inheritance in the F_2 Generation from Crosses of *Bos indicus* on *Bos taurus.* **Amer. Natural. Vol. 46 p. 428—436,** 9 figg.

83 Pearl, Raymond. 575.1
1912. Breeding Poultry for Egg Production. (Pap. biol. Lab. Maine agric. Exper. Stat. No. 32.) **27th ann. Rep. Maine agric. Exper. Stat. Bull. No. 192 p. 113—176,** 7 figg. [Mass selection showed no success after 10 years. Isolation of pedigree lines or strains which breed uniformly true to definite degrees of egg production.]

84 Pearl, Raymond. 575.1
1912. The Mendelian Inheritance of Fecundity in the Domestic Fowl. **Amer. Natural. Vol. 46 p. 697—711,** 7 figg.

85 Pearl, Raymond. 575.1
1912. The Mode of Inheritance of Fecundity in the Domestic Fowl. **Journ. exper. Zool. Vol. 13 p. 153—268,** 3 figg. (Rev. by Walter E. Collinge. Nature London Vol. 90 p. 526—527.)

86 Pearson, Karl. 575.1
1912. On an Apparent Fallacy in the Statistical Treatment of „Antedating" in the Inheritance of Pathological Conditions. **Nature London Vol. 90 p. 334—335.**

75687 Péchoutre, F. 575.1
1912. Les principes de l'hérédité mendélienne et leurs fondements cytologiques. **Rev. gén. Sc. T. 23 p. 613—623,** 3 figg.

88 Peters, W. 575.1
1912. Ueber die Vererbung intellektueller Fähigkeiten. (Kongr. exper. Psychol.) **Zeitschr. angew. Psychol. Bd. 6 p. 405—406.**

89 Pictet, Arnold. 575.1
1912. Un nouvel exemple de l'hérédité des caractères acquis. **C. R. Soc. Phys. Hist. nat. Genève Ann. 28 p. 36—38.**

90 Plate, L. 575.1
1912. Ueber Vererbung auf Grund der modernen Züchtungsexperimente. **Jahresber. Ges. Nat.-Heilkde. Dresden 1911/12 p. 94—96. — München. med. Wochenschr. Jahrg. 59 p. 1013—1014.**

91 Przibram, Hans. 575.1
1912. Die Umwelt des Keimplasmas. I. Das Arbeitsprogramm. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 33 p. 666—681.** [Frage nach Vererbung erworbener Eigenschaften. Durchdringlichkeit des Somas für äussere Einflüsse.]

92 Punnett, R. C. 575.1
1912. Inheritance of Coat-colour in Rabbits. **Journ. Genetics Cambridge Vol. 2 p. 221—238,** 3 pls.

93 Raboud, Etienne. 575.1
1912. Le Mendélisme chez l'homme. **Anthropologie Paris T. 23 p. 169—196,** 7 figg. — **C. R. Inst. franç. Anthrop. 1911 p. 31—41.**

75694 Rhumbler, L. 575.1
1912. Vererbung und chemische Grundlage der Zellmechanik. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 332—343.** [Epigenetischer Standpunkt in der Determinantenfrage (Form und chemischer Inhalt). 50.000 mal mehr Zellen im erwachsenen Menschen als Moleküle in einem Chromosom menschlicher Geschlechtszellen.]

75695 **Robertson, J. B.** 575.1
1912. The Heredity of Racing Stamina in the Thoroughbred Horse. **Mendel Journ. London No. 3 p. 37—92.**

96 **Roemer, Hans.** 575.1
1912. Ueber psychiatrische Erblichkeitsforschung. **Arch. Rassen-Ges.-Biol. Jahrg. 9 p. 292—329.**

97 **Rogers, A. C.** 575.1
1912. Report of Committee on the Heredity of Feeble-mindedness. **Amer. Breeders' Mag. Vol. 3 p. 134—136.**

98 **Rutherfurd, W. J.** 575.1
1912. A family of Degenerates. **Mendel Journ. London No. 3 p. 117—127,** 1 pl.

99 **Rutherfurd, W. J.** 575.1
1912. Some Cases of Inheritance of Human Degeneracies. **Mendel Journ. London No. 3 p. 167—172,** 1 pl.

75700 **Rutherfurd, W. J.** 575.1
1912. The Occurrence of Twins in Successive Generations. **Mendel Journ. London No. 3 p. 173—182,** 2 pls.

01 **Saunders, Edith R.** 575.1
1912. Further Contribution to the Study of the Inheritance of Hoariness in Stocks (Matthiola). **Proc. R. Soc. London Vol. 85 B p. 540—545.**

02 **Schiller, Ignaz.** 575.1
1912. Vorversuche zu der Frage nach der Vererbung erworbener Eigenschaften. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 34 p. 461—474,** 11 figg. [Veränderungen der Urgeschlechtszellen durch leichte Hautbrandwunden. Degenerationserscheinungen bei Keimprodukten von Fröschen mit amputierten Extremitäten.]

03 **Schleip, W.** 575.1
1912. Geschlechtsbestimmende Ursachen im Tierreich. **Ergeb. Fortschr. Zool. Bd. 3 p. 165—328,** 22 figg.

75704 **Sellheim, Hugo.** 575.1
1912. Vermag die Mutter das bebrütete Ei zu beeinflussen? **Beitr. Geburtsh. Gynaek. Bd. 17 p. 159—161,** 1 Taf. [Behauptung von Bechstein (1801) widerlegt.]

05 **Shearer, Cresswell, Walter De Morgan, and H. M. Fuchs.** 575.1
1912. On Paternal Characters in Echinoid Hybrids. **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 58 p. 337—352,** 2 pls., 4 figg.

06 **Shearer, Cresswell, Walter De Morgan, and H. M. Fuchs.** 575.1
1912. Inheritance of Paternal in Echinoid Hybrids. **Nature London Vol. 89 p. 425.**

07 **Shull, George Harrison.** 575.1
1912. Results of Crossing Bursa-pastoris and Bursa heegeri. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 403--408.** [Mendelian ratio. Maintainance of species due to infrequency of crossing in nature.]

08 **Steche, Otto.** 575.1
1912. Die „sekundären" Geschlechtscharaktere der Insekten und das Problem der Vererbung des Geschlechts. **Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 8 p. 284—291.**

09 **Stockard, Charles R., and Dorothy M. Craig.** 575.1
1912. An Experimental Study of the Influence of Alcohol on the Germ Cells and the Developing Embryos of Mammals. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 35 p. 569—584.** [Pronounced detrimental effect in guinea-pigs. 42 matings yield 18 living young, of these 11 soon succomb, leaving 7 comprising 7 runts.]

10 **Strong, R. M.** 575.1
1912. Another View of Sex-limited Inheritance. **Science N. S. Vol. 36 p. 443—445.**

75711 **Strong, R. M.** 575.1
1912. Results of Hybridizing Ring-Doves, Including Sex-Linked Inheritance. **Biol. Bull. Vol. 23 p. 293—320, 5 figg.**

75712 **Tennent, David H.** 575.1
1912. The behavior of the chromosomes in cross fertilized Echinoid Eggs. **Journ. Morphol. Vol. 23 p. 17—25,** 2 pls.

13 **Tennent, David H.** 575.1
1912. The Correlation between Chromosomes and Particular Characters in Hybrid Echinoid Larvæ. **Amer. Natural. Vol. 46 p. 68—75.**

14 **Thomas, Rose Haig.** 575.1
1912. Some Observations on the Segregation of Human Types in Spain. **Mendel Journ. London No. 3 p. 17—29,** 2 pls.

15 **Toyama, K.** 575.1
1912. On the Varying Dominance of certain White Breeds of the Silkworm, *Bombyx mori*, L. **Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 7 p. 252—288,** 8 figg.

16 **Toyama, K.** 575.1
1912. On certain characteristics of the Silk-worm which are apparently non-Mendelian. **Biol. Centralbl. Bd. 32 p. 593—607,** 9 figg. [Really Mendelian.]

17 **Trow, A. H.** 575.1
1912. On the Inheritance of Certain Characters in the Common Groundsel — Senecio vulgaris, Linn. — and its segregates. **Journ. Genetics Cambridge Vol. 2 p. 239—276,** 4 pls., 4 figg.

18 **von Tschermak, Armin.** 575.1
1912. Ueber Veränderungen der Form, Farbe und Zeichnung von Kanarieneiern durch Bastardierung. **Arch. ges. Physiol. Bd. 148 p. 367—395,** 1 Taf., 6 figg. [Xenien in Zeichnung des Eies erwiesen.]

19 **Walther, Ad. R.** 575.1
1912. Beiträge zur Kenntnis der Vererbung der Pferdefarben. Hannover, Schaper 8⁰, 73 pp., 6 Taf. (Ref. von H. Henseler. Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 7 p. 300—302.)

20 **Weeks, David Fairchild.** 575.1
1912. The Heredity of Epilepsy Analyzed by the Mendelian Method. **Proc. Amer. philos. Soc. Vol. 51 p. 178—190,** 10 figg.

75721 **Whetham, W. C. A., and C. D. Whetham.** 575.1
1912. Heredity and Society. London: Longmans, Green & Co., 8⁰, 190 pp. (Rev. by C. B. Davenport, Science N. S. Vol. 36 p. 150—151.)

22 **Wilson, Edmund B.** 575.1
1912. Studies on chromosomes. VIII. Observations on the maturation-phenomena in certain Hemiptera and other forms, with considerations on synapsis and reduction. **Journ. exper. Zool. Vol. 13 p. 345—450, 7** pls. [Synapsis a reality. Sex-chromosomes and Heredity.]

23 **Woods, Frederick Adams.** 575.1
1912. Alternative Heredity of Mental Traits. **Mendel Journ. London No. 3 p. 5—16.**

24 **Wright, Jonathan.** 575.1
1912. The Inheritance of Acquired Characters. A Study of the Recent Literature. **N. York med. Journ. Vol. 97 p. 361—366, 513—517, 825—829, 1104—1110.**

25 **Agar, W. E.** 575.1
1913. The Transmission of Environmental Effects from Parent to Offspring in *Simocephalus vetulus.* **Proc. R. Soc. London Vol. 86 B p. 115—116.** — Transmission of Environmental Effects from Parent to Offspring in *Simocephalus vetulus.* **Phil. Trans. R. Soc. London Vol. 203 B p. 319—350,** 5 figg. [Reflexion of carapace valves produced by food, body length induced by temperature, growth in Klebs solution.]

26 **Apert, E.** 575.1
1913. Les problèmes de l'héredité. **Rev. scient. Ann. 51 Sem. 2 p. 39—48.** [Conférence.]

75727 **Bateson, W.** 575.1
1913. Address on Heredity. Delivered at the Seventeenth International Congress of Medicine. **Brit. med. Journ. 1913 Vol. 2 p. 359—362. — Lancet Vol. 185 p. 451—454.**

75728 **Brenner.** 575.1
1913. Vererbung und Auslese im Lebenslauf der Völker. **41. Jahresber. Ver. Nat. Linz p. 26—28.** [Nach Wilhelm Schallmayer.]

29 **Bridges, Calvin B.** 575.1
1913. Partial Sex-linkage in the Pigeon. **Science N. S. Vol. 37 p. 112—113.**

30 **Brownlee, John.** 575.1
1913. On Inheritance of Hair and Eye Colour. **Proc. R. Soc. Edinburgh Vol. 32 p. 458—476.** [Linkage.]

31 **Castle, W. E.** 575.1
1913. Simplification of Mendelian Formulae. **Amer. Natural. Vol. 47 p. 170—182.**

32 **Collins, G. N.** 575.1
1913. Mendelian Factors. **Science N. S. Vol. 38 p. 88—89.**

33 **Conklin, Edwin G.** 575.1
1913. Heredity and Responsibility. **Science N. S. Vol. 37 p. 46—54.**

34 **Cook, O. F.** 575.1
1913. Mendelism and Interspecific Hybrids. **Amer. Natural. Vol. 47 p. 239—245.** [Alternative inheritance. Mendelism a theory of alternative transmission. Alternative inheritance and normal diversity. Alternative expression instead of alternative transmission. Coherence of characters in interspecific hybrids. Non-Mendelian behavior of the bovine hybrids. Comparison with cotton hybrids.]

35 **Correns, C.** 575.1
1913. Vererbung und Bestimmung des Geschlechts. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 84 Tl. 1 p. 155—179.**

36 **Davenport, C. B.** 575.1
1912. The Trait Book. **Bull. Eugenics Rec. Office No. 6,** 52 pp., 1 pl. [With decimal notation.]

75737 **Delage, Yves.** 575.1
1913. Un hypothèse sur la base physique de la „force héréditaire". **Biologica Ann. 3 p. 161—162.** [Différences du cœfficient d'accroissement personnel des chromatines paternelles et maternelles comme moyen de produire une prédominance dans l'un on l'autre sens.]

38 **East, E. M.** 575.1
1913. Inheritance of Flower-size in Crosses between Species of Nicotiana. **Bot. Gazette Bd. 55 p. 177—188.**

39 **Eccles, R. G.** 575.1
1913. Disease and Genetics. **Med. Record N. Y. Vol. 84 p. 189—197.** [Protein specificity and heredity. Precipitin reaction an immunity reaction against parasitic disease. Parasitic selection.]

40 **Egloff, J. M.** 575.1
1913. Color Factors in the Hair of the Horse. **Amer. Breeders' Mag. Vol. 4 p. 27—31.**

41 **Elschnig, A.** 575.1
1913. Zur Anatomie des menschlichen Albinoauges. **Arch. Ophthalm. (v. Gräfe) Bd. 84 p. 401—419,** 1 Taf., 3 figg. [Fehlen der Fovea, Nervenfaserschicht, sowie äussere granulierte und Körnerschicht verdünnt. Fehlen von krystalloidem Pigment. Abstammung.]

42 **Emerson, R. A.** 575.1
1913. Simplified Mendelian Formulae. **Amer. Natural. Vol. 47 p. 307—311.**

43 **Emerson, R. A., and E. M. East.** 575.1
1913. The Inheritance of Quantitative Characters in Maize. **Research Bull. No. 2 agric. Exper. Stat. Nebraska,** 120 pp., 21 figg.

75744 **Fatz-Fein, et Il. Ivanov.** 575.1
1913. A propos du problème de la télégonie. (Réun. biol. St. Pétersbourg.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 1029—1031.** [Observations sur des juments fécondées d'abord par des zèbres plus tard par des étalons. Pas de télégonie.]

75745 **Franke, Carl.** 575.1
1913. Einige Beobachtungen über die Vererbung der Eigenschaften verschiedener Ahnenreihen besonders in einer Blutsverwandtenehe. **Nat. Wochenschr. Bd. 28 p. 183—185, 1** fig.

46 **Friedenthal, Hans.** 575.1
1913. Die Vererbung und Bestimmung des Geschlechtes. **Die Naturwissenschaften Jahrg. 1 p. 906—908.** [Nach Correns und Goldschmidt.]

47 **Fuchs, H. M.** 575.1
1913. On the Hybridisation of Echinoids. **Rep. 82d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 494—495.**

48 **Garrison, A. J.** 575.1
1913. The Dominance of Recessives. **Amer. Breeders' Mag. Vol. 4 p. 34—38.**

49 **Giovanoli, G.** 575.1
1913. Ueber Vererbung. **Schweiz. Arch. Tierheilkde. Bd. 55 p. 307—323.** [Erbliche Uebertragung der Formen, Erblichkeit krankhafter Prozesse.]

50 **Goldschmidt, Richard.** 575.1
1913. Vererbung und Bestimmung des Geschlechts. **Verh. Ges. deutsche Nat. Aerzte Vers. 84 Tl. 1 p. 180—191.**

51 **Goldschmidt, Richard.** 575.1
1913. Zuchtversuche mit Enten. I. Ist die Wuchsigkeit eine mendelnde Eigenschaft? 2. Bemerkungen zu Goodales Experimenten. 3. Bemerkungen über Xenien. **Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 9 p. 161—191.**

52 **Goodale, H. D., and T. H. Morgan.** 575.1
1913. Heredity of Tricolor in Guinea-pigs. **Amer. Natural. Vol. 47 p. 321—348,** 145 figg.

75753 **Greil, A.** 575.1
1913. Allgemeine Prinzipien der Entwicklung und Vererbung. **Die Naturwissenschaft Jahrg. 1 p. 642—646, 662—665.**

54 **Hadley, Philip B.** 575.1
1913. The Presence of the Barred Plumage Pattern in the White Leghorn Breed of Fowls. **Amer. Natural. Vol. 47 p. 418—428,** 6 figg.

55 **Hammer, Friedrich.** 575.1
1913. Die Mendelschen Vererbungsgesetze beim Menschen. **Jahresber. ärztl. Ver. Frankfurt a. M. 1913 p. 91—92. — München. med. Wochenschr. Jahrg. 60 p. 1460.**

56 **Harms, W.** 575.1
1913. Ueberpflanzung von Ovarien in eine fremde Art. II. Mitteilung: Versuche an Tritonen. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 35 p. 748—780,** 2 Taf., 6 figg. [Verwachsung durch Zellverschmelzung mit Unterlage. Die älteren reifen Eier gehen bei auto- und homoplastischer Transplantation zugrunde. Regeneration von jungen Primordialeiern aus. Keine Beeinflussung durch Nährmutter.]

57 **Hayashi, K., und M. Matsuoka.** 575.1
1913. Ueber die Erblichkeit der angeborenen Hüftgelenkverrenkung. **Zeitschr. orthopäd. Chir. Bd. 31 p. 400—423,** 9 figg.

58 **Hecht, D'Orsay.** 575.1
1913. The Inheritance of Epilepsy. **Med. Record N. Y. Vol. 84 p. 323—329.** [Need for complete analysis Mendelian or biometric of inheritance of disease in man.]

59 **Heimann, Georg.** 575.1
1913. Ueber die Vererbung erworbener Eigenschaften. **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 39 p. 1688—1690.**

60 **Heron, David.** 575.1
1913. Heredity and Eugenics. **Lancet Vol. 184 p. 781—782.**

75761 **Hofmann, F. B.** 575.1
1913. Ueber die Vererbung einer Entwicklungshemmung des Auges bei Ratten. (Vers. deutsch. Augenärzte Böhmens und Mährens.) **Wien. med. Wochenschr. Jahrg. 63 p. 337.**

75762 **Horn.** 575.1
1913. Die Vererbung neu erworbener Eigenschaften. **Helios Frankfurt a. Oder Bd. 27 p. 66—68.** [Uebersicht.]

63 **Jennings, H. S.** 575.1
1913. Causes and Determiners in Radically Experimental Analysis. **Amer. Natural. Vol. 47 p. 349—360.**

64 **Jennings, H. S., and K. S. Lashley.** 575.1
1913. Biparental Inheritance and the Question of Sexuality in *Paramecium*. **Journ. exper. Zool. Vol. 14 p. 393—466,** 2 figg.

65 **Jennings, H. S., and K. S. Lashley.** 575.1
1913. Biparental Inheritance of Size in *Paramecium*. **Journ. exper. Zool. Vol. 15 p. 193—200.** [Offspring after conjugation more alike in average size. Assortive mating leading to a change of 48% in progeny.]

66 **Jolly, Ph.** 575.1
1913. Ueber Heredität bei Geistesgesunden und Geisteskranken. **Med. Klinik Jahrg. 9 p. 364—369.**

67 **Kammerer, Paul.** 575.1
1913. Vererbung erzwungener Farbveränderungen. IV. Mitteilung: Das Farbkleid des Feuersalamanders (*Salamandra maculosa* Laurenti) in seiner Abhängigkeit von der Umwelt. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 36 p. 4—193,** 15 Taf. [Sowohl die Farben- wie die Feuchtigkeitswirkungen vererben sich auf Nachkommen (Verstärkung oder Abschwächung der neuen Beeinflussung). Keinerlei Beeinflussung durch Tragamme bei Transplantation.]

68 **Kanngiesser, Friederich.** 575.1
1913. Hat die Blutsverwandtschaft der Eheleute einen schädlichen Einfluss auf die Gesundheit der Nachkommen? **München. med. Wochenschr. Jahrg. 60 p. 762—763.**

69 **Kelly, James P.** 575.1
1912. Heredity in a Parthenogenetic Insect (*Aphis*). **Amer. Natural. Vol. 47 p. 229—234,** 7 figg. [Somatic differences in parthenogenetic line not inherited.]

75770 **Kuttner, Olga.** 575.1
1913. Ueber Vererbung und Regeneration angeborener Missbildungen bei Cladoceren. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 36 p. 649—670,** 30 figg.

71 **Lacy, Mary G.** 575.1
1913. A Discussion of the Results Obtained by Crossing Zea mais L. (Mais Djagoeng) (— Reana luxurians Dur. — teosinte) and Euchlaena mexicana Schrad. **Amer. Natural. Vol. 47 p. 511—512.** (Translation of paper by J. E. van der Stok, Teysmannia Vol. 21, 1910, p. 47—59.)

72 **Lenz, Fritz.** 575.1
1913. Ueber die idioplasmatischen Ursachen der physiologischen und pathologischen Sexualcharaktere des Menschen. **Arch. Rassen-Ges.-Biol. Jahrg. 9 p. 545—603.**

73 **Little, C. C.** 575.1
1913. „Yellow" and „Agouti" Factors in Mice. **Science N. S. Vol. 38 p. 205.**

74 **Lloyd-Jones, Orren.** 575.1
1913. An Analysis of the Factors Concerned in the Heredity of Color in Tumbler Pigeons. **Science N. S. Vol. 37 p. 613.**

75 **Lutz, Frank E.** 575.1
1913. Experiments Concerning the Sexual Difference in the Wing Length of *Drosophila amelophila*. **Journ. exper. Zool. Vol. 14 p. 267—273,** 2 figg. [Double sets of wing factor in X-chromosome in female.]

76 **McHatton, T. H.** 575.1
1913. Some Facts concerning Mendelism. **Science N. S. Vol. 38 p. 24—25.**

75777 **Marie-Victorin, Fr.** 575.1
1913. Notes sur deux cas d'hybridisme naturel. Mendelisme et Darwinisme. **Natural. canad. Vol. 39 p. 177—189,** 4 figg. [Nymphæa rubrodisca et Lysimachia terrestris × L. thyrsiflora.]

75778 **Mollison, Th.** 575.1
1913. Die Geltung des Mendelschen Gesetzes beim Menschen. **Die Naturwissenschaften Jahrg. 1 p. 572—578, 7 figg.**

79 **Morgan, T. H.** 575.1
1913. Factors and Unit Characters in Mendelian Heredity. **Amer. Natural. Vol. 47 p. 5—16.**

80 **Morgan, T. H.** 575.1
1913. Simplicity Versus Adequacy in Mendelian Formulae. **Amer. Natural. Vol. 47 p. 372—374.**

81 **Morgan, T. H., and Eleth Cattell.** 575.1
1913. Additional data for the study of sex-linked inheritance in *Drosophila*. **Journ. exper. Zool. Vol. 14 p. 33—42.**

82 **Morpurgo, B., und A. Donati.** 575.1
1913. Beitrag zur Frage der Vererbung der Anlage zur Geschwulstentwicklung. **München. med. Wochenschr. Jahrg. 60 p. 626—627.**

83 **Newman, H. H.** 575.1
1913. Five Generations of Congenital Night-blindness in an American Family. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 37 p. 271—272.**

84 **Newman, H. H.** 575.1
1913. On the Unique Mode of Inheritance in the Nine Banded Armadillo. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 37 p. 272—273.**

85 **Newman, H. H.** 575.1
1913. The Modes of Inheritance of Aggregates of Meristic (Integral) Variates in the Polyembryonic Offspring of the Nine-banded Armadillo. **Journ. exper. Zool. Vol. 15 p. 145—192.**

86 **Newman, H. H.** 575.1
1913. The Natural History of the Nine-banded Armadillo of Texas. **Amer. Natural. Vol. 47 p. 513—539, 7 figg.** [Inheritance in polyembryonic offspring.]

75787 **Nürnberger.** 575.1
1913. Nachempfängnis- und Vererbungsfragen bei der Erzeugung rassedifferenter Zwillinge. (Gynäk. Ges. München.) **München. med. Wochenschr. Jahrg. 60 p. 1859.**

88 **Pearl, Raymond.** 575.1
1913. A Case of Triplet Calves: with some General Considerations regarding Multiple Gestation in Normally Uniparous Animals. **28th ann. Rep. Maine agric. Exper. Stat. Bull. No. 204 p. 259—282, 1 pl.** [Young from multiple gestations in normally uniparous animals show marked and regular deviations from single birth ratio. Inheritance of tendency to multiparity.]

89 **Pearl, Raymond.** 575.1
1913. The Mode of Inheritance of Fecundity in the Domestic Fowl. **28th ann. Rep. Maine agric. Exper. Stat. Bull. No. 205 p. 283—394, 3 figg.** [Explainable on the basis of Mendelian factors.]

90 **Pearson, Karl.** 575.1
1913. Note on the Honduras Piebald. **Biometrika Vol. 9 p. 330—331, 4 pls.**

91 **Pearson, Karl, and Ethel M. Elderton.** 575.1
1913. On the Hereditary Character of General Health. **Biometrika Vol. 9 p. 320—329, 5 figg.**

92 **Pick, Friedel.** 575.1
1913. Ueber Mendelismus. (Vers. deutsch. Augenärzte Böhmens und Mährens.) **Wien. med. Wochenschr. Jahrg. 63 p. 335.** — Demonstration von Stammbäumen mittel- und hochgradiger Myopie, Hypermetropie, Retinitis pigmentosa, Albinismus, von Elschnig. **p. 335—336.**

93 **Poulton, E. B.** 575.1
1912. Heredity in the Female Forms of *Hypolimnas misippus*. **Trans. entom. Soc. London 1912 p. LXXIII—LXXIV.**

75794 **Rawls, Elizabeth.** 575.1
1913. Sex Ratios in *Drosophila ampelophila*. **Biol. Bull. Woods Hole Vol. 24 p. 115—124.** [Inheritance of unusual ratios.]

75795 **Riebold, Georg.** 575.1
1913. Erklärung der Vererbungsgesetze der Hämophilie auf Grund der Mendelschen Regeln. **Med. Klinik Jahrg. 9 p. 672—675,** 2 figg. — **Jahresber. Ges. Nat.-Heilkde. Dresden 1912/13 p. 49—50.** — **München. med. Wochenschr. Jahrg. 60 p. 379.**

96 **Schneider, Hans.** 575.1
1913. Ueber Erblichkeit des Atherom. **München. med. Wochenschr. Jahrg. 60 p. 294—295,** 1 fig. [Stammbaum.]

97 **Schroeder, H.** 575.1
1913. Das Bild der Art im Lichte der modernen Vererbungslehre. **Schrift. nat. Ver. Schleswig-Holst. Bd. 15 p. 442—444.**

98 **Šećerov, Slavko.** 575.1
1913. Die Umwelt des Keimplasmas. IV. Der Lichtgenuss im *Lacerta*-Körper). **Arch. Entw.-Mech. Bd. 34 p. 742—748,** 1 Taf., 2 figg. [Regionale Verhältnisse der Lichtpenetration. Absorption durch Peritoneum.]

99 **Shull, A. Franklin.** 575.1
1913. Inheritance in *Hydatina senta*. 1. Viability of the resting eggs and the sex ratio. **Journ. exper. Zool. Vol. 15 p. 49—89,** 2 figg. [Viability and sex-ratio inherited.]

75800 **Simpson, Q. I., and W. E. Castle.** 575.1
1913. A Family of Spotted Negroes. **Amer. Natural. Vol. 47 p. 50—56,** 4 figg.

01 **Stockberger, W. W.** 575.1
1913. A Literary Note on the Law of Germinal Continuity. **Amer. Natural. Vol. 47 p. 123—128.**

02 **Sturtevant, A. H.** 575.1
1913. Heredity in a Parthenogenetic Insect (*Aphis*). **Amer. Natural. Vol. 47 p. 229—239.**

03 **Sturtevant, A. H.** 575.1
1913. The Himalayan Rabbit Case, with Some Considerations on Multiple Allelomorphs. **Amer. Natural. Vol. 47 p. 234—239.**

75804 **Sturtevant, A. H.** 575.1
1913. A Third Group of Linked Genes in *Drosophila ampelophila*. **Science N. S. Vol. 37 p. 990—992.**

05 **Sturtevant, A. H.** 575.1
1913. The linear arrangement of six sex-linked factors in *Drosophila*, as shown by their mode of association. **Journ. exper. Zool. Vol. 14 p. 43—59,** 8 figg.

06 **Tanaka, Yoshimaro.** 575.1
1913. A Study of Mendelian Factors in the Silkworm, *Bombyx mori*. **Journ. Coll. Agric. Sapporo Vol. 5 p. 91—113,** 1 pl.

07 **Tanaka, Yoshimaro.** 575.1
1913. Gametic Coupling and Repulsion in the Silkworm, *Bombyx mori*. **Journ. Coll. Agric. Sapporo Vol. 5 p. 115—148,** 1 pl.

08 **Tennent, David H.** 575.1
1913. Echinoderm Hybridization. **Science N. S. Vol. 37 p. 535—537.** [Sometimes maternal type, sometimes paternal type, sometimes blended type according to conditions which require further study.]

09 **Timpe, H.** 575.1
1913. Das Vererbungsproblem vom Standpunkte der Entwicklungsmechanik. **Verh. Ver. nat. Unterhaltg. Hamburg (3) Bd. 19 p. XC-XCI.**

10 **Toyama, K.** 575.1
1913. Maternal Inheritance and Mendelism. (First Contribution.) **Journ. Genetics Cambridge Vol. 2 p. 351—405,** 1 pl. [Silk-worm eggs.]

75811 **Walther, Adolf.** 575.1
1913. Die Umwelt des Keimplasmas. V. Das Eindringen von Magnesium in das Blut der Süsswasserkrabbe (*Telphusa fluviatilis* Belon.). **Arch. Entw.-Mech. Bd. 36 p. 262—286,** 1 Taf. [Langsames Eindringen. Kein Beweis für Beeinflussung des Keimplasmas.]

75812 **Wellington, Richard.** 575.1
1913. Inheritance of the Russet Skin in the Pear. **Science N. S. Vol. 37 p. 156.**

13 **Wellington, Richard.** 575.1
1913. Mendelian Inheritance of Epidermal Characters in the Fruit of Cucumis sativus. **Science N. S. Vol. 38 p. 61.**

14 **White, Orland E.** 575.1
1913. The Bearing of Teratological Development in Nicotiana on Theories of Heredity. **Amer. Natural. Vol. 47 p. 206—228,** 2 figg.

15 **Whiting, P. W.** 575.1
1913. Viability and Coupling in *Drosophila*. **Amer. Natural. Vol. 47 p. 508—511.**

16 **Wilson, Edmund B.** 575.1
1913. Heredity and Microscopical Research. **Science N. S. Vol. 37 p. 814—826,** 3 figg. [Chromosomes and chondriosomes in relation to heredity.]

17 **Wilson, James.** 575.1
1913. Inter-Alternative as Opposed to Coupled Mendelian Factors: a Solution of the Agouti-Black Colour in Rabbits. **Sc. Proc. R. Dublin Soc. Vol. 13 p. 589—599.**

18 **Wilson, James.** 575.1
1913. The Presence and Absence Theory Unsound. **Rep. 82d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 516—517.**

19 **Wilson, James.** 575.1
1913. Unsound Mendelian Developments, Especially as Regards the Presence and Absence Theory. **Sc. Proc. R. Dublin Soc. Vol. 13 p. 399—420.** [Theory unsound and leads to false conclusions. The phenomena can be analysed by ordinary Mendelian Formulæ.]

75820 **Blakeman, John, and Karl Pearson.** 575.2
1906. On the Probable Error of Mean-Square Contingency. **Biometrika Vol. 5 p. 191—197.**

21 **Pearson, Karl.** 575.2
1906. On the Curves which are most Suitable for Describing the Frequency of Random Samples of a Population. **Biometrika Vol. 5 p. 172—175.**

22 **Pearson, Karl.** 575.2
1906. Note on the Significant or Non-Significant Character of a Sub-Sample Drawn from a Sample. **Biometrika Vol. 5 p. 181—183.**

23 **Pearson, Karl.** 575.2
1906. On a Coefficient of Class Heterogeneity or Divergence. **Biometrika Vol. 5 p. 198—203.**

24 **Sommerville, D. M. Y.** 575.2
1906. On the Classification of Frequency-Ratios. **Biometrika Vol. 5 p. 179—181.**

25 **Vervaeck, L.** 575.2
1910. Les recherches sur la mutation des plantes; leur intérêt anthropologique. **Mull. Mém. Soc. Anthrop. Bruxelles T. 29 p. CXXIX—CXLV.** — Disc. **p. CXLV—CXLVI.**

26 **Yule, G. U.** 575.2
1910. On the Interpretation of Correlations between Indices or Ratios. **Journ. R. statist. Soc. Vol. 73 p. 644—647.**

27 **Bouvier, E. L.** 575.2
1912. La variabilité des êtres et l'évolution I. — Variations lentes et mutations légères. **Rev. gén. Sc. T. 23 p. 653—656.** — II. Mutations et évolution des Atyidés. **p. 690—695, 7** figg.

28 **Davenport, C. B.** 575.2
1912. Department of Experimental Evolution. Detailed Reports on Scientific Work. Origin and Cytological Basis of Mutations. **11th Yearbook Carnegie Inst. Washington p. 83—93.**

75829 **Dobell, Clifford.** 575.2
1912. Some recent work on Mutation in Micro-organisms. Part. I. **Journ.**

Genetics Cambridge Vol. 2 p. 201—220, 3 figg. [Morphological and physiological mutations.]

75830 **Gates, R. R.** 575.2
1912. Parallel Mutations in Oenothera biennis. **Nature London Vol. 89 p. 659—660.**

31 **Gernert, Walter B.** 575.2
1912. A New Subspecies of zea mays L. **Amer. Natural. Vol. 46 p. 616—622,** 3 figg. [Probably originated as mutation.]

32 **Harris, J. Arthur.** 575.2
1912. The formation of Condensed Correlation Tables when the Number of Combinations is large. **Amer. Natural. Vol. 46 p. 477—486.**

33 **Heribert-Nilsson, N.** 575.2
1912. Die Variabilität der Oenothera Lamarckiana und das Problem der Mutation. **Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 8 p. 89—231,** 3 Taf., 36 figg.

34 **Kajanus, Birger.** 575.2
1912. Ueber eine partiale Mutation bei Dahlia variabilis Desf. **Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 7 p. 289.**

35 **Kiessling, L.** 575.2
1912. Ueber eine Mutation in einer reinen Linie von Hordeum distichum L. **Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 8 p. 48—78.**

36 **Lutz, Anne M.** 575.2
1912. A Study of the Chromosomes of Œnothera lamarckiana, its Mutants and Hybrids. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 352—354.**

37 **Powers, J. H.** 575.2
1912. A Case of Polymorphism in *Asplanchna* simulating a Mutation. **Amer. Natural. Vol. 46 p. 441—462, 526—552,** 4 figg.

75838 **Schiemann, Elisabeth.** 575.2
1912. Mutationen bei Aspergillus niger van Tieghem. **Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 8 p. 1—35,** 2 Taf., 16 figg.

39 **Yule, G. U.** 575.2
1912. On the Methods of Measuring Association between Two Attributes. **Journ. R. statist. Soc. Vol. 75 p. 579—652.**

40 **Davis, Bradley Moore.** 575.2
1913. Mutations in Oenothera biennis L.? **Amer. Natural. Vol. 47 p. 116—121.** [Mutation must be reserved for germinal variations from homozygous stock.]

41 **Dobell, Clifford.** 575.2
1913. Some Recent Work on Mutation in Micro-Organisms. II. Mutations in Bacteria. **Journ. Genetics Cambridge Vol. 2 p. 325—350.**

42 **Emerson, R. A.** 575.2
1913. The Possible Origin of Mutations in Somatic Cells. **Amer. Natural. Vol. 47 p. 375—377.**

43 **Emmons, Arthur Brewster.** 575.2
1913. A Study of the Variations in the Female Pelvis, based on observations made on 217 specimens of the American Indian Squaw. **Biometrika Vol. 9 p. 34—57,** 7 pls., 3 figg.

44 **Gates, R. R.** 575.2
1913. Tetraploid Mutants and Chromosome Mechanisms. **Biol. Centralbl. Bd. 33 p. 92—99, 113—150,** 7 figg.

45 **Greenwood, M., jr.** 575.2
1913. On Errors of Random Sampling in certain cases not suitable for the application of a „normal" curve of frequency. **Biometrika Vol. 9 p. 69—90.**

46 **Harris, J. Arthur.** 575.2
1913. Supplementary Note on the Significance of Variety Tests. **Science N. S. Vol. 37 p. 493—494.**

75847 **Henchmann, Annie P., and C. B. Davenport.** 575.2
1913. Clonal Variation in *Pectinatella*. **Amer. Natural. Vol. 47 p. 361—371.** [Hooks on statoblasts. Seasonal variation (biotype with many hooks belongs to late season.]

75848 **Lehmann, Ernst.** 575.2
1913. Kleine variationsstatistische Untersuchungen. **Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 9 p. 263—269.**
49 **[Pearson, Karl.]** 575.2
1913. On the Probable Errors of Frequency Constants. **Biometrika Vol. 9 p. 1—10.**
50 **Pearson, Karl.** 575.2
1913. On the Probable Error of a Coefficient of Correlation as found from a Fourfold Table. **Biometrika Vol. 9 p. 22—27.**
51 **Pearson, Karl.** 575.2
1913. On the Measurement of the Influence of „Broad Categories" on Correlation. **Biometrika Vol. 9 p. 116—139, 1 fig.** — I. The Correction to be made to the Correlation Ratio for Grouping, by Student. **p. 316—320.**
52 **Pearson, Karl, and David Heron.** 575.2
1913. On Theories of Association. **Biometrika Vol. 9 p. 159—315,** 27 figg.
53 **Safir, Shelley R.** 575.2
1913. A New Eye Color Mutation in *Drosophila* and its Mode of Inheritance. **Biol. Bull. Vol. 25 p. 45—51.**
54 **Shaw, J. K.** 575.2
1913. The Effect of Fertilizers on Variation in Corn and Beans. **Amer. Natural. Vol. 47 p. 57—64,** 2 figg.
55 **Soper, H. E.** 575.2
1913. On the Probable Error of the Correlation Coefficient to a Second Approximation. **Biometrika Vol. 9 p. 91—115,** 5 figg.
56 **Turner, Hy. J.** 575.2
1913. The Terminology of Variation. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 25 p. 230—233.**
75857 **Becher, S.** 575.3
1912. Ueber doppelte Sicherung, heterogene Induktion und assoziativen Induktionswechsel. Ein neuer Fall und die theoretische Bedeutung der ganzen Erscheinung. **Zool. Jahrb. Suppl. 15 Bd. 3 p. 501—572,** 5 figg.
58 **Cotronei, Giulio.** 577.3
1912. Sullo sviluppo e sullo accrescimento degli Anfibi. I. Le azioni morfogenetiche e il movimento. **Rend. Accad. Lincei (5) Vol. 21 Sem. 2 p. 782—788.**
59 **Dollo, Louis.** 575.3
1912. Les Céphalopodes adaptés à la vie nectique secondaire et à la vie benthique tertiaire. **Zool. Jahrb. Suppl. 15 Bd. 1 p. 105—140,** 1 pl., 2 figg. [Discontinuité de leur évolution.]
60 **de Fejérváry, G. J.** 575.3
1912. Sur deux cas intéressants d'adaptation produits par le terrain sur la couleur des animaux. **Bull. Soc. vaud. Sc. nat. (5) Vol. 48 p. 381—391,** 1 pl., 1 fig.
61 **Ortmann, A. E.** 575.3
1912. Variation of Environment. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 685.**
62 **Roux, W.** 575.3
1912. Anpassungslehre, Histomechanik und Histochemie. Mit Bemerkungen über die Entwickelung und Formgestaltung der Gelenke. Berichtigungen zu R. Thomas gleichnamigen Aufsatz. **Arch. path. Anat. Physiol. Bd. 209 p. 168—209,** 3 figg.
63 **Kingsbury, B. F.** 575.3
1913. The Fitness of Organisms from an Embryologist's Viewpoint. **Science N. S. Vol. 38 p. 174—179.**
64 **Labbé, A.** 575.3
1913. La thigmomorphose et la variation lente dans le genre *Anomia*. **Bull. Soc. Sc. nat. Ouest France Nantes (3) T. 2 p. XLIV—XLV.**
75865 **Livingston, Burton Edward.** 575.3
1913. Adaptation in the Living and Non-living. **Amer. Natural. Vol. 47**

p. 72—82. [Elimination of the concept of purposeful adaptation in the progress of science.]

75866 **Lutz, Frank E.** 575.3
1913. Factors in Aquatic Environments. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 21 p. 1—4.**

67 **Parker, G. H.** 575.3
1913. Adaptation in Animal Reactions. **Amer. Natural. Vol. 47 p. 83—89.** [Adaptive responses far from universal. Great latitude allowed by environment. Main features adaptational, details free from adaptive restraint.]

68 **Tornier, G.** 575.3
1913. Ueber die Einwirkung äusserer Einflüsse auf den Bau des Tieres. **Zeitschr. Nat. Leipzig Bd. 84 p. 231.**

69 **Abbott, J. F.** 575.4
1912. Progress in Evolutionary Thought. Some Latterday Aspects of „Darwinism". **Trans. Amer. micr. Soc. Vol. 31 p. 17—33.**

70 **Bluhm, Agnes.** 575.4
1912. Zur Frage nach der generativen Tüchtigkeit der deutschen Frauen und der rassenhygienischen Bedeutung der ärztlichen Geburtshilfe. **Arch. Rassen-Ges.-Biol. Jahrg. 9 p. 330—346, 454—474.**

71 **Harris, J. Arthur.** 577.4
1912. A Simple Demonstration of the Action of Natural Selection. **Science N. S. Vol. 36 p. 713—715.**

72 **Harris, J. Arthur.** 577.4
1912. On Differential Mortality with Respect to Seed Weight occurring in Field Cultures of Phaseolus vulgaris. **Amer. Natural. Vol. 46 p. 512—525**, 3 figg.

73 **Johnson, Roswell H.** 577.4
1912. The Analysis of Natural Selection. **Science N. S. Vol. 36 p. 750—760**, 17 figg.

75874 **Oettinger, W.** 577.4
1912. Selektion und Hygiene. **Deutsche Vierteljahrschr. öffentl. Gesundheitspfl. Bd. 44 p. 608—626.** [Versagen der künstlichen Zuchtwahl an der Unmöglichkeit, eine bestimmte Eigenschaft als selektionswürdig herauszugreifen. Hygiene nicht selektionshindernd.]

75 **Pearson, Karl.** 577.4
1912. The Intensity of Natural Selection in Man. **Proc. R. Soc. London Vol. 85 B 20 p. 469—476.**

76 **Banta, A. M.** 575.4
1913. Selection within Pure Lines in *Daphnia*. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 37 p. 272.**

77 **Blöte, H. W.** 577.4
1913. Tuberkuloseimmunität durch natürliche Zuchtwahl. **Zeitschr. Tuberkul. Bd. 20 p. 151—158.**

78 **Snow, E. C.** 577.4
1913. The Intensity of Natural Selection in Man. Second Paper. **Biometrika Vol. 9 p. 58—68.**

79 **Zon, Raphael.** 575.4
1913. Darwinism in Forestry. **Amer. Natural. Vol. 47 p. 540—546.** [Struggle for existence very marked in forestry.]

80 **Dewar, D.** 575.5
1907. Aviculture and Zoological Theory. **Bird Notes Vol. 6 p. 106—115.** [Sexual selection.]

81 **Finn, Frank.** 575.5
1912. Notes on Sexual Selection. **Avicult. Mag. (3) Vol. 3 p. 209—217, 237—242**, 2 pls. [Breeding habits.]

75882 **Metchnikoff, Elie.** 577
1903. Etude sur la nature humaine. Essai de philosophie optimiste. Paris, Masson & Cie. 8⁰ II, 399 pp., 19 figg. [Harmonies et désharmonies chez les êtres inférieurs à l'homme. Son origine simienne. Désharmonies

dans l'organisation des appareils digestif et réproductif. Instinct de conservation. Etude scientifique de la mort.] 577.7

75883 **Delgado Palacios, G.** 577
1905. Orígenes de la vida. Caracas, Tip. J. M. Herrera Irigoyen & Ca. 8° XIV, 168 pp. [Biógeno inicial. Protamina compuesta de 2 moléculas asociadas, simétricas pero no idénticas.]

84 **Metchnikoff, Elie.** 577
1907. Essais optimistes. Paris, A. Maloine, 8° III, 438 pp., 27 figg. [Vieillesse, Longévité dans la série animale, Mort naturelle, Sociétés animales, etc.] 577.7

85 **Herrera, A. L.** 577
1911. Réflexions à propos des organismes primordiaux. **Mem. Soc. cient. Antonio Alzate México T. 30 p. 403—419,** 1 pl. [Génération spontanée d'un être formé par matière organique absurde. Etres primordiaux formés par colloïdes inorganiques, eau et sels.]

86 **Legendre, R., et H. Minot.** 577
1911. Essais de conservation hors de l'organisme de cellules nerveuses des ganglions spinaux. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1911 p. 40—44, 494—498.** [Influence de la température.]

87 **Liesegang, Raphael Ed.** 577
1911. Nachahmung von Lebensvorgängen. I. Stoffverkehr, bestimmt gerichtetes Wachstum. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 32 p. 636—650,** 8 figg. — II. Zur Entwicklungsmechanik des Epithels. **p. 651—661,** 3 figg. — III. Formkatalysatoren. **Bd. 33 p. 328—338,** 2 Taf., 1 fig.

88 **Benedict, H. M.** 577
1912. Relation of Plasma-grown Tissue to Senility. **Science N. S. Vol. 36 p. 789—790.** [Cessation of cell activity due to accumulation of waste products, a phenomenon very distinct from senility.]

89 **Carrel, Alexis.** 577
1912. Pure Cultures of Cells. **Journ. exper. Med. Vol. 16 p. 165—178.** [Isolation of strains of cells belonging to a given type.]

75890 **Foot, Nathan Chandler.** 577
1912. Ueber das Wachstum von Knochenmark in vitro. Experimenteller Beitrag zur Entstehung des Fettgewebes. **Beitr. path. Anat. allg. Path. Bd. 53 p. 446—476,** 1 Taf., 5 figg. [Auswanderung und Zellvermehrung (meist amitotisch). Gewebliche Vereinigung. Verfettung. Einfluss des Nährmediums.]

91 **Glaser, Otto.** 577
1912. Reflections on the Autonomy of Biological Science. **Amer. Natural. Vol. 46 p. 712—728.** 577.2,.4,.6,.7

92 **Hadda, S.** 577
1912. Die Kultur lebender Körperzellen. **89. Jahresber. Schles. Ges. vaterl. Cult. Bd. 2 Abt. 1 Tl. 2 p. 82—90,** 3 figg. — **Diskuss. Tl. 1 p. 86—89.**

93 **Harvey, E. Newton.** 577
1912. A Simple Method of Making Artificial Cells Resembling Sea Urchin Eggs in Certain of their Physical Properties. **Science N. S. Vol. 36 p. 564—565.**

94 **Ingebrigtsen, Ragnvald.** 577
1912. Studies upon the Characteristics of Different Culture Media and their Influence upon the Growth of Tissue outside of the Organism. **Journ. exper. Med. Vol. 16 p. 421—431,** 10 pls. [Great difference between embryonic and adult tissue.]

95 **Landrieu, M.** 577
1912. Deux problèmes biologiques. Développement in vitro d'œufs de mammifères et culture de spermatozoïdes d'oiseaux. **Biologica Paris Ann. 2 p. 230—237,** 6 figg. [Recherches de Mark et Long et de Loeb et Bancroft.]

75896 **Legendre, R.** 577
1912. La survie des organes et la „culture" des tissus vivants. **La Nature Ann. 40 Sem. 2 p. 359—363,** 8 figg.

75897 **Lewis, Warren H., and Margaret Reed Lewis.** 577
1912. The cultivation of sympathetic nerves from the intestine of chick embryos in saline solutions. **Anat. Record Vol. 6 p. 7—17,** 7 pls.

98 **Marinesco, G., et J. Minea.** 577
1912. Essai de culture des ganglions spinaux de mammifères in vitro. Contribution à l'étude de la neurogénèse. **Anat. Anz. Bd. 42 p. 161—176,** 8 figg.

99 **Marinesco, G., et J. Minea.** 577
1912. L'étude des phénomènes de la dégénérescence wallérienne „in vitro". (Réun. biol. Bucarest.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 344—346.** — Culture des ganglions spinaux des mammifères „in vitro" suivant la méthode Harrison et Montrose T. Burrows. **p. 346—348.**

57900 **Oppel, Albert.** 577
1912. Causal-morphologische Zellenstudien. IV. Mitteilung: Die Explantation von Säugetiergeweben — ein der Regulation von seiten des Organismus nicht unterworfenes Gestaltungsgeschehen. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 34 p. 132—167,** 2 Taf. — V. Mitteilung: Die aktive Epithelbewegung, ein Faktor beim Gestaltungs- und Erhaltungsgeschehen. **Bd. 35 p. 371—456,** 1 Taf. [Beobachtungen im Explantat des aktiven Vorwachsens des Epithels zur Reparation eines Hornhautdefektes (mittlere Schichten, Formveränderung der Zelle, Massenverschiebung). Fähigkeit immer und bei den verschiedensten Zellen des Metazoenkörpers vorhanden (Umlagerung der Teile oder Ortsveränderung).]

01 **Oppel, Albert.** 577
1912. Ueber die Kultur von Säugetiergeweben ausserhalb des Organismus. **Anat. Anz. Bd. 40 p. 464—468,** 1 Taf.

02 **Rand, Herbert W.** 577
1912. The Problem of Organization. **Science N. S. Vol. 36 p. 803—815, 850—860.**

03 **Robertson, T. Brailsford.** 577
1912. Note on a Method of Mimicking Amœboid Motion and Protoplasmic Streaming in the Same Model. **Science N. S. Vol. 36 p. 446.**

75904 **Rignano, Eugenio.** 577
1912. Le rôle des „théoriciens" dans les sciences biologiques et sociologiques. **Scientia Bologna Vol. 11 p. 218—231.**

05 **Shorey, Marian L.** 577
1912. Indications Regarding Differentiation from Tissue Culture Experiments. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 35 p. 936—937.**

06 **Thompson, D'Arcy Wentworth.** 577
1912/13. Magnalia Naturæ: or the greater Problems of Biology. **Ann. Rep. Smithson. Inst. Washington 1911 p. 379—393.** [Reprinted from 81st Rep. Meet. British Assoc. Adv. Sc.] — Les grands problèmes de la biologie. **Rev. scient. Ann. 51 Sem. 1 p. 388—396.**

07 **Welten, Heinz.** 577
1912. Umschau auf Grenzlinien. Tier, Pflanze oder Stein? **Kosmos Stuttgart Jahrg. 9 p. 449—452.**

08 **Burrows, Montrose T.** 577
1913. The Life of Tissues Outside the Organism from the Physiological Standpoint. (Congr. Amer. Physic. Surg.) **Med. Rec. N. Y. Vol. 83 p. 956.**

09 **Dubois, Raphaël.** 577
1913. Microzymas, coccolithes, vacuolides. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 156 p. 1175—1176.** [Organites de la craie pas identiques avec vacuolides.]

10 **Carrel, Alexis.** 577
1913. Neue Untersuchungen über das selbständige Leben der Gewebe und Organe. **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 50 p. 1097—1101,** 3 figg.

75911 **Giacosa, Piero.** 577
1913. Un postulato meno avvertito della dottrina dell'evoluzione. **Atti Accad. Sc. Torino Vol. 48 p. 385—392.** [Cellula primordiale. Organismi che possono vivere senza materiali organici. „Faber".]

75912 **Harrison, Ross G.** 577
1913. The Life of Tissues Outside the Organism from the Embryological Standpoint. (Congr. Amer. Physic. Surg.) **Med. Rec. N. Y. Vol. 83 p. 956.**

13 **Kobelt, A.** 577
1913. Die höhere Reife (rückschrittliche oder Frühreife) und ihre Tätigkeit. **Zeitschr. Nat. Leipzig Bd. 84 p. 150—160.**

14 **Lambert, Robert A.** 577
1913. The Life of Tissues Outside the Organism from the Pathological Standpoint. (Congr. Amer. Physic. Surg.) **Med. Rec. N. Y. 83 p. 957.**

15 **Oppel, Albert.** 577
1913. Explantation. (Deckglaskultur, In vitro-Kultur.) **Zentralbl. Zool. allg. exper. Biol. Bd. 3 p. 209—232.**

16 **Panisset, L.** 577
1913. Aperçu sur les cultures de tissu. **Biol. méd. Ann. 11 p. 64—69.**

17 **Šećerov, Slavko.** 577
1913. Svrhovitost života i regulacija organizama. (Ueber die Zweckmässigkeit des Lebens und die Regulation der Organismen.) **Glasnik hrvatsk. prirodosl. Društva God. 25 p. 40—49.**

18 **Maillard, L. C.** 577.2
1906. Cristallisation périodique dans l'espace, reproduisant certaines structures cytologiques. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 855—857,** 1 fig.

19 **Dubois, Raphael.** 577.2
1907. Sur les microbioïdes de la glande à pourpre du *Murex brandaris*: leurs transformations et la formation de pigment dans des vacuolides. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 435—438.**

20 **. . .** 577.2
1911. L'origine de la vie. **Ann. scient. industr. Ann. 54 p. 149—152.**

75921 **. . .** 577.2
1912. A Controversy on Life. Two Great Biologists Differ. **Scient. Amer. Suppl. Vol. 74 p. 209, 2 portr.** [Schäfer, Wallace.]

22 **Bastian, H. Charlton.** 577.2
1912. The Origin of Life. **Brit. med. Journ. 1912 Vol. 2 p. 1692.**

23 **Bonnier, P.** 577.2
1912. La statique organique. **Biologica Paris Ann. 2 p. 321—330.**

24 **Courbet, Pierre.** 577.2
1912. Les idées de M. Loeb sur la nature de la vie. **Cosmos Paris T. 66 p. 632—635.**

25 **Godlewski, Emil.** 577.2
1912. Z nowszych poglądów na ciągłość żywej materyi. Neuere Anschauungen über die Kontinuität der lebendigen Materie. **Kosmos Lwów Roczn. 37 p. 229—244.**

26 **Jennings, H. S.** 577.2
1912. Driesch's Vitalism and Experimental Indeterminism. **Science N. S. Vol. 36 p. 434—435.** — by Arthur O. Lovejoy. **p. 672—675.**

27 **Loeb, Jacques.** 577.2
1912. The Mechanistic Conception of Life. Biological Essays. Chicago: Univ. of Chicago Press 8° VI, 232 pp. (Rev. by E. A. Schäfer. Nature London Vol. 90 p. 327—328 — by E. G. Spaulding. Science N. S. Vol. 37 p. 333—336.) **[Significance of tropisms for psychology, comparative physiology of central nervous system, pattern adaptation of fishes, physiological morphology, nature of fertilisation, nature of formative stimulation, prevention of death by fertilisation, rôle of salts in preservation of life, influence of environment.]**

28 **Molisch, Hans.** 577.2
1912. Ueber den Ursprung des Lebens. **Schrift. Ver. Verbr. nat. Kenntn. Wien Bd. 52 p. 27—50.**

75929 **Roux, Wilhelm.** 577.2
1912. Können wir die Faktoren und die gestaltenden Wirkungsweisen

der typischen Entwicklungsvorgänge der Lebewesen ermitteln? **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 435—459.** [Uebersicht der Elementarfunktionen. Prinzipielle und empirische Erforschbarkeit des organischen Gestaltungsgeschehens.]

75930 **Schäfer, E. A.** 577.2

1912/13. An Address on the Nature, Origin, nnd Maintenance of Life. Delivered at the Meeting of the British Association for the Advancement of Science, held at Dundee, September 4th to 9th, 1912. **Nature London Vol. 89 p. 6—19. — Science N. S. Vol. 36 p. 289—312. — Rep. 82d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 3—36. — Brit. med. Journ. 1912 Vol. 2 p. 589—599.** — Disc. **p. 722—723. — Lancet Vol. 183 p. 675—685.** — Disc. **p. 849. — Scient. Amer. Suppl. Vol. 74 p. 221—223, 226—227, 254—255.**

31 **Bastian, H. Charlton.** 577.2

1913. The Origin of Life. Being an Account of Experiments with Certain Superheated Saline Solutions in Hermetically Sealed Vessels. Second Edition. London: Watts & Co 8° 98 pp. 3*s.* 6*d.* (Review, Brit. med. Journ. 1913 Vol. 1 p. 1114.)

32 **Becher, Erich.** 577.2

1913. Leben und Beseelung. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 84 Tl. 1 p. 56—67.**

33 **Jennings, H. S.** 577.2

1913. Doctrines held as Vitalism. **Amer. Natural. Vol. 47 p. 385—417.** [2 distinct views, that of a vitalistic universe and that of a cleavage into mechanistically and vitalistically governed entities. Latter theory leads inevitably to scientific indeterminism and negation of the scientific method. Criticism of Driesch's entelechy.]

34 **Kassowitz, Max.** 577.2

1913. Biologische Probleme. Die elementaren Lebenserscheinungen. **Die Naturwissenschaften Jahrg. 1 p. 18—20.**

75935 **Mann, F. P.** 577.4

1912. Life without Microbes. **Knowledge Vol. 35 p. 327—328,** 1 fig.

36 **Járai, I.** 577.6

1912. Természetfilozófiai problémák. **Természet Budapest K. 1 p. 63.** — Naturphilosophische Probleme. **p. 64.** [Lebenkraft Resultante aller Kräfte, die in den Molekülen sich äussern.]

37 **MacDougall, Robert.** 577.6

1913. Neo-vitalism and the Logic of Science. **Science N. S. Vol. 37 p. 104—106.**

38 **Harms, W.** 577.7

1912. Beobachtungen über den natürlichen Tod der Tiere. Erste Mitteilung: Der Tod bei *Hydroides pectinata* Phil., nebst Bemerkungen über die Biologie dieses Wurmes. **Zool. Anz. Bd. 40 p. 117—145,** 5 figg. [Progressives segmentales Absterben vom Abdomen aus. Regeneration und Autotomie. Histologisches über die Gewebeauflösung.]

39 **Pintner, Theodor.** 577.7

1912. Der Tod eine Notwendigkeit im Entwicklungsgange der Lebewelt. **Schrift. Ver. Verbr. nat. Kenntn. Wien Bd. 52 p. 237—274.**

40 **Jessup, A. E., A. C. Jessup, E. C. C. Baly, F. W. Goodbody, and E. Prideaux.** 577.8

1909. The Electrical Forces of Mitosis and the Origin of Cancer. **Biochem. Journ. Vol. 4 p. 191—232.** [Somatic mitosis explained by actions of electrostatically charged colloids (chromosome condensation and migration in lines of force). Maturation divisions with residual charges. Sex determination and Mendelism based upon different charges carried. Pathological divisions and electrostatic disturbance.]

75941 **Kuckuck.** 577.8

1906. Le caractère physiologique du sexe est l'état électrique des colloïdes des cellules sexuelles. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 774—775, 887.**

75942 **Arkell, T. R., and C. B. Davenport.** 577.8
1912. Horns in Sheep as a Typical Sex-limited Character. **Science N. S. Vol. 35 p. 375—377.** — Are Horns in Sheep a Sex-limited Character? by W. E. Castle. **p. 574—575.** — The Nature of the Inheritance of Horns in Sheep, by T. R. Arkell and C. B. Davenport. **p. 927.**

43 **de Beauchamp, Paul.** 577.8
1912. Contribution à l'étude expérimentale de la sexualité ches *Dinophilus.* **C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 1836—1838.**

44 **Bonazzi, I.** 577.8
1912. Contribution à l'étude de la détermination du sexe. **Arch. ital. Biol. T. 56 p. 433—447,** 8 figg. (Mod. Zooiatro 1911.) [Essais du sérum orchitoxique. Injection n'amène que la sterilité.]

45 **Braun, M.** 577.8
1912. Ueber geschlechtsbestimmende Chromosomen. **Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 52 p. 257—258.**

46 **Davenport, C. B.** 577.8
1912. Sex-limited inheritance in poultry. **Journ. exper. Zool. Vol. 13 p. 1—18,** 8 pls. [Observations accord with view that ♂ carries 2 sex-chromosomes and ♀ 1 and that determiners of certain secondary sex characters are centered in sex-chromosomes.]

47 **Demoll, Reinhard.** 577.8
1912. Ueber Geschlechtsbestimmung im allgemeinen und über die Bestimmung der primären Sexualcharaktere im besonderen. Zugleich ein Beitrag zur Kenntnis der Oogenese von *Helix pomatia.* **Zool. Jahrb. Abt. allg. Zool. Physiol. Bd. 33 p. 41—94,** 2 Taf., 2 figg.

48 **Ducceschi, V.** 577.8
1912. Sulla determinazione sperimentale del sesso. **Arch. Fisiol. Firenze Vol. 10 p. 399—401.** [Influenza dei sieri ovario- ed orchitossico. Risultati dubbii.]

75949 **Emery, C.** 577.8
1912. Sulla teoria della determinazione dei sessi. **Rend. Accad. Lincei (5) Vol. 21 Sem. 2 p. 397—400.**

50 **Goldschmidt, Richard.** 577.8
1912. Bemerkungen zur Vererbung des Geschlechtspolymorphismus. **Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 8 p. 79—88.** [Geschlechtspolymorphismus bei *Papilio*-Arten.]

51 **Goldschmidt, R.** 577.8
1912. Ueber die Vererbung der sekundären Geschlechtscharaktere. **Sitz.-Ber. Ges. Morphol. Physiol. München Bd. 27 p. 115—118.** — Erblichkeitsstudien an Schmetterlingen. I. 1. Untersuchungen über die Vererbung der sekundären Geschlechtscharaktere und des Geschlechts. **Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 7 p. 1—62,** 2 Taf., 23 figg.

52 **Gutherz, S.** 577.8
1912. Eine Hypothese zur Bearbeitung des Problems der Geschlechtsdifferenzierung bei Metazoen. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1912 p. 179—186,** 1 fig.

53 **Little, C. C.** 577.8
1912. Preliminary Note on the Occurrence of a Sex-limited Character in Cats. **Science N. S. Vol. 35 p. 784—785.**

54 **Morgan, T. H.** 577.8
1912. A Modification of the Sex Ratio, and of other Ratios, in *Drosophila* through Linkage. **Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 7 p. 323—345,** 23 figg.

55 **Morgan, T. H.** 577.8
1912. Complete Linkage in the Second Chromosome of the Male of *Drosophila.* **Science N. S. Vol. 36 p. 719—720.**

75956 **Morgan, T. H.** 577.8
1912. The Explanation of a New Sex Ratio in *Drosophila.* **Science N. S. Vol. 36 p. 718—719.**

75957 **Morgan, T. H., and Eleth Cattell.** 577.8
1912. Data for the study of sex-linked inheritance in *Drosophila.* **Journ. exper. Zool. Vol. 13 p. 79—101.** — Eight Factors that Show Sex-linked Inheritance in *Drosophila.* (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 35 p. 472—473.**

58 **Morgan, T. H., and H. D. Goodale.** 577.8
1912. Sex-linked Inheritance in Poultry. **Ann. N. Y. Acad. Sc. Vol. 22 p. 113—133,** 3 pls., 4 figg.

59 **Morgan, T. H., and Clara J. Lynch.** 577.8
1912. The Linkage of two Factors in *Drosophila* that are not Sex-linked. **Biol. Bull. Woods Hole Vol. 23 p. 174—182,** 2 figg.

60 **Riddle, Oscar.** 577.8
1912. Preliminary Chemical Studies on Male and Female Producing Eggs of Pigeons: A Study of the Eggs of Forms in which the Dominance of Male and Female Sex and of White and Dark Color was Experimentally Determined by Professor C. O. Whitman. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 35 p. 462.** [Small size, high water and small energy content correlated with maleness and dark color, and vice-versa.]

61 **Robinson, R.** 577.8
1912. L'action de l'adrénaline et de la choline sur la détermination du sexe chez quelques Mammifères (Technique et résultats). **C. R. Acad. Sc. Paris T. 154 p. 1634—1636.** [Lécithine semble agir sur le déterminisme des ovules.]

62 **Schleip, W.** 577.8
1912. Geschlechtsbestimmende Ursachen im Tierreich. **Ergebn. Fortschr. Zool. Bd. 3 p. 165—328,** 22 figg.

75963 **Schöner, Otto.** 577.8
1912/13. Zur Frage der Vorausbestimmung des Geschlechtes beim Menschen. **Beitr. Geburtsh. Gynaek. Bd. 17 p. 237—245.** — von W. Weinberg. **Bd. 18 p. 147—151.** — Zur Frage der Vorausbestimmung des Geschlechts beim Menschen. Eine letzte Antwort, von Otto Schöner. **Bd. 18 p. 290—306.**

64 **Staples-Brown, Richard.** 577.8
1912. Second Report on the Inheritance of Colour in Pigeons, together with an Account of some Experiments on the Crossing of certain Races of Doves, with special reference to Sex-limited Inheritance. **Journ. Genetics Cambridge Vol. 2 p. 131—162,** 1 pl. [Sex-limited inheritance of white.]

65 **Steche, Otto.** 577.8
1912. Die „sekundären" Geschlechtscharaktere der Insekten und das Problem der Vererbung des Geschlechts. **Zeitschr. indukt. Abstammungs- Vererbungslehre Bd. 8 p. 284—291.**

66 **Steinach, E.** 577.8
1912. Willkürliche Umwandlung von Säugetier-Männchen in Tiere mit ausgeprägt weiblichen Geschlechtscharakteren und weiblicher Psyche. Eine Untersuchung über die Funktion und Bedeutung der Pubertätsdrüsen. **Arch. ges. Physiol. Bd. 144 p. 71—108,** 6 Taf.

67 **Sturtevant, A. H.** 577.8
1912. An experiment dealing with sex-linkage in fowls. **Journ. exper. Zool. Vol. 12 p. 499—518,** 4 figg.

68 **Wentworth, Edward N.** 577.8
1912. Another Sex-limited Character. **Science N. S. Vol. 35 p. 986.** [Mammæ in Swine.]

69 **Whitney, D. D.** 577.8
1912. „Strains" in *Hydatina senta.* **Biol. Bull. Woods Hole Vol. 22 p. 205—218.** [Production of male-producing females in parthenogenetic races partly repressed by external factors.]

70 **Zarnik, Boris.** 577.8
1912. O činiteljih, ki določajo spol. **Carniola N. S. L. 3 p. 182—202,** 5 figg. — Ueber die Faktoren der Geschlechtsbestimmung. **p. 202.**

75971 **Bonnevie, Kristine.** 577.8
1913. Ved hvilke faktorer bestemmes det vordende individs kjøn? **Forh. Vid.-Selsk. Kristiania 1912 Overs. Møter p. 26—27.**

72 **Bridges, Calvin B.** 577.8
1913. Partial Sex-linkage in the Pigeon. **Science N. S. Vol. 37 p. 112—113.**

73 **Car, Lazar.** 577.8
1913. O problemu determinacije spola. **Glasnik hrvatsk. prirodosl. Društva God. 25 p. 129—152,** 2 Taf., 5 figg. [Ueber die Frage der Geschlechtsbestimmung.]

74 **Caullery, M.** 577.8
1913. Le problème du déterminisme du sexe. **Biologica Ann. 3 p. 193—202,** 3 figg. [Résumé des faits et des théories. Détermination syngamique probable.]

75 **Correns, C.** 577.8
1913. Vererbung und Bestimmung des Geschlechts. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 84 Tl. 1 p. 155—179.**

76 **Goodale, H. D.** 577.8
1913. Castration in Relation to the Secondary Sexual Characters of Brown Leghorns. **Amer. Natural. Vol. 47 p. 159—169,** 3 figg. [On castration female may assume male characters but male assumes no positive female traits (rather juvenile features).]

77 **Chewyreuv, Iv.** 577.8
1913. Le rôle des femelles dans la détermination du sexe de leur descendance dans le groupe des ichneumonides. (Première communication). (Réun. biol. St.-Pétersbourg.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 695—697.** [Femelle se guide sur dimensions de chenilles hôtes pour pondre œufs devant former des mâles ou des femelles.] — (Deuxième communication). **p. 698—699.** [Œufs pondés par des vierges forment toujours mâles. Œufs pondés après accouplement peuvent produire des mâles (non fécondés) ou femelles.]

75978 **Friedenthal, Hans.** 577.8
1913. Die Vererbung und Bestimmung des Geschlechtes. **Die Naturwissenschaften Jahrg. 1 p. 906—908.** [Nach Correns und Goldschmidt.]

79 **Goldschmidt, Richard.** 577.8
1913. Vererbung und Bestimmung des Geschlechts. **Verh. Ges. deutsche Nat. Aerzte Vers. 84 Tl. 1 p. 180—191.**

80 **Kollmann, Max.** 577.8
1913. Le déterminisme du sexe chez l'homme. Discussion de quelques théories. **Bull. Mém. Soc. Anthrop. Paris (6) T. 4 p. 238—254.**

81 **Lenz, Fritz.** 577.8
1913. Ueber die idioplasmatischen Ursachen der physiologischen und pathologischen Sexualcharaktere des Menschen. **Arch. Rassen-Ges.-Biol. Jahrg. 9 p. 545—603.**

82 **Meisenheimer, Johannes.** 577.8
1913. Aeussere Geschlechtsmerkmale und Gesamtorganismus in ihren gegenseitigen Beziehungen. **Verh. deutsch. zool. Ges. Vers. 23 p. 18—56,** 5 figg. [Allgemeine Darstellung der allmählichen Herausbildung der Geschlechtsmerkmale am Gametocytenträger. Formativer Reiz zuerst von Geschlechtsdrüsen ausgehend, wird als Erbmerkmal teilweise fixiert. Phyletische Unterschiede in den Folgen der Gonadenverpflanzung.]

83 **Mitchell, Claude W.** 577.8
1913. Sex-determination in *Asplanchna amphora.* **Journ. exper. Zool. Vol. 15 p. 225—255.** [Continued low nutrition reduces male production to zero. Starvation of high potential young females (produced by well-nourished mothers) during first 5 hours after birth results in copious male production, later without effect. Maximum male production by 3 factors: physiological rhythm, high nutrition and starvation during growth period.]

75984 **Nachtsheim, Hans.** 577.8
1913. Parthenogenese, Eireifung und Geschlechtsbestimmung bei der

Honigbiene. **Sitz.-Ber. Ges. Morphol. Physiol. München Bd. 28 p. 22—29,** 5 figg.

75985 **Newman, H. H.** 577.8
1913. The Natural History of the Nine-banded Armadillo of Texas. **Amer. Natural. Vol. 47 p. 513—539,** 7 figg. [Sex ratios and determination (in accord with chromosomal hypothesis).]

86 **Pearl, Raymond.** 577.8
1913. A Case of Triplet Calves: with some General Considerations regarding Multiple Gestation in Normally Uniparous Animals. **28th ann. Rep. Maine agric. Exper. Stat. Bull. No. 204 p. 259—282,** 1 pl. [Young from multiple gestations in normally uniparous animals show marked and regular deviations from single birth ratio. Inheritance of tendency to multiparity.]

87 **Pearl, Raymond,** and **H. M. Parshley.** 577.8
1913. Data on Sex Determination in Cattle. **Biol. Bull. Woods Hole Vol. 24 p. 205—225.** [Statistically significant increase of males as coitus approaches end of œtrus period.]

88 **Pinard, A.,** et **A. Magnan.** 577.8
1913. Recherches sur la sexualité dans les naissances. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 156 p. 1396—1399.** [Sexe mâle plus éprouvé par acte d'accouchement.]

89 **Regnault, Jules.** 577.8
1913. Les causes déterminantes du sexe. **Rev. scient. Ann. 51 Sem. 1 p. 714—722.**

75990 **Shull, A. Franklin.** 577.8
1913. Inheritance in *Hydatina senta.* 1. Viability of the resting eggs and the sex ratio. **Journ. exper. Zool. Vol. 15 p. 49—89,** 2 figg. [Viability and sex-ratio inherited.]

91 **Sturtevant, A. H.** 577.8
1913. A Third Group of Linked Genes in *Drosophila ampelophila.* **Science N. S. Vol. 37 p. 990—992.**

92 **Sturtevant, A. H.** 577.8
1913. The linear arrangement of six sex-linked factors in *Drosophila,* as shown by their mode of association. **Journ. exper. Zool. Vol. 14 p. 43—59,** 8 figg.

93 **Wodsedalek, J. E.** 577.8
1913. Spermatogenesis of the Pig with Special Reference of the Accessory Chromosomes. **Biol. Bull. Vol. 25 p. 8—44,** 6 pls. [10 chromosomes in primary spermatocyte (reduction) division, 8 bivalent, 2 accessory. Latter pass into a single daughter cell. Dimorphism in germinal cells of male and female.]

III. 578; 579 Microscopium; Conservatio.

94 **Gaston, Paul.** 578
1912. L'ultra-microscope et technique. **Arch. gén. Méd. Ann. 91 Vol. 201 p. 454—469.** 578.1,.5,.6

95 **Hager, Hermann, O. Appel, G. Brandes, P. Lindner,** und **Th. Lochte.** 578
1912. Das Mikroskop und seine Anwendung. Handbuch der praktischen Mikroskopie und Anleitung zu mikroskopischen Untersuchungen, herausgegeben von Carl Mez. Elfte, umgearbeitete Auflage. Berlin, Julius Springer, 8⁰, 375 pp., 471 figg. Mk. 10.—.

96 **Jobling, E.** 578
1912. The Ultra-Microscope. And its Application to the Study of Colloids. **Scient. Amer. Suppl. Vol. 74 p. 162—163,** 3 figg.

75997 **Nageotte, J.** 578
1912/13. Image normale, image paradoxale et mensuration de la gaine de myéline. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 725—728,** 4 figg. [Défor-

mations par réfraction n'invalide pas la mensuration.] — Image paradoxale du calibre des tubes à parois réfringentes. **T. 74 p. 233—236,** 1 fig.

75998 **Siedentopf.** 578
1912. „Ueber Ultramikroskopie." **Schrift. nat. Ges. Danzig No. 2 Bd. 13 p. XIII—XV.**

99 **Wolff, Max.** 578
1912. Eine selbstregulierende 2 Amp.-Fixpunkt-Bogenlampe als Miniaturscheinwerfer für subjektive Beobachtung und Mikrophotographie. **Anat. Anz. Bd. 42 p. 346—350,** 2 figg. — Ein neuer elektrischer Miniaturscheinwerfer für Mikroskopie, wissenschaftliche Photographie und zur Beleuchtung von anatomischen Präparaten und Operationsfeldern. **München. med. Wochenschr. Jahrg. 59 p. 2914—2915,** 1 fig. 578.49,.5

76000 **Wychgram, E.** 578
1912. Aus optischen und mechanischen Werkstätten V. **Zeitschr. wiss. Mikrosk. Bd. 29 p. 346—377,** 25 figg. [Projektionslampen und -Apparate, Stativbau, Vergleichsmikroskop, binokulare Lupe, Mikrotome.] 578.3,.4,.49,.67

01 **Geidies, H.** 578
1913. Ratschläge zur Anschaffung eines Mikroskops. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 466—469,** 1 fig.

02 **Kabsch.** 578
1913. Technisches aus dem Laboratorium. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 30 p. 68—72,** 3 figg. [Elektrisch betriebener Einbettungsapparat. Nernstlampe. Reise-Mikroskop.] 578.1,.5,.67

03 **Leon, Alfons.** 578
1913. Das Mikroskop im Dienste der Untersuchung der Metalle. **Schrift. Ver. Verbr. nat. Kenntn. Wien. Bd. 53 p. 55—99,** 13 figg.

76004 **Vlès, Fred.** 578
1913. A propos de l'image d'un tube de verre. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 126—128,** 1 fig. — Erratum. **p. 247.** — Image du calibre d'un tube de verre (Deuxiéme note). **p. 364—366.**

05 **Martin, Joseph A.** 578.1
1909. Microscopy Notes. II. A Convenient Field Microscope. **Amer. Midland Natural. Vol. 1 p. 53—55,** 2 figg.

06 . . . 578.1
1912. New Models in Binocular Microscopes. **Trans. Amer. micr. Soc. Vol. 31 p. 277—278,** 4 figg.

07 **Quidor, A.** 578.1
1912. Sur un nouveau microscope stéréoscopique à un seul objectif. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 155 p. 68—70,** 1 fig. — **Bull. Soc. zool. France T. 37 p. 267—270,** 2 figg.

08 **Thörner, Wilh.** 578.1
1912. Ueber ein Vergleichsmikroskop. **München. med. Wochenschr. Jahrg. 59 p. 1664.**

09 **Thörner, W.** 578.1
1912. A Double-Field Microscope. For the Direct Comparison of Two Objects. **Scient. Amer. Suppl. Vol. 74 p. 284,** 1 fig.

10 . . . 578.1
1913. Microscope comparateur à double champ. **La Nature Ann. 41 Sem. p. 255—256,** 5 figg.

11 **Nelson, Edward M.** 578.1
1913. A portable Microscope. **Knowledge Vol. 36 p. 222,** 3 figg.

12 . . . 578.2
1911. Mikroskopischer Einstellspiegel. **Arch. Hydrobiol. Planktonkde. Bd. 7 p. 705—706,** 1 fig.

13 **Shiino, K.** 578.2
1912. Einfaches Demonstrations - Okular. **Zeitschr. wiss. Mikrosk. Bd. 29 p. 321—322,** 2 figg.

76014 **Conrady, A. E.** 578.2
1913. The Unpublished Papers of J. J. Lister. **Journ. R. micr. Soc. London 1913 p. 27—55.**

76015 **Hartridge, Hamilton.** 578.2
1913. The Measurement of Working Aperture. **Journ. R. micr. Soc. London 1913 p. 363—364.**

16 **Hutton, E. Ardron.** 578.2
1913. On the Relation of Aperture to Power in the Microscope Objective. **Knowledge Vol. 36 p. 63—65.**

17 **Spitta, Edmund J.** 578.2
1913. Report on Lenses an other Optical Apparatus of the Lister Legacy. **Journ. R. micr. Soc. London 1913 p. 145—149.**

18 **Hind, H. Lloyd.** 578.3
1912. The Fine Adjustment of Microscopes. Some of the Principal Modern Types. **Scient. Amer. Suppl. Vol. 74 p. 13—14,** 6 figg.

19 **Reichert, Carl.** 578.3
1912. Neue bewegliche Objekttische. **Zeitschr. wiss. Mikrosk. Bd. 29 p. 314—319,** 5 figg.

20 **Holmes, George G.** 578.3
1913. The Mechanical Construction of the Microscope. **Knowledge Vol. 36 p. 183—185,** 4 figg.

21 **Nelson, Edward M.** 578.3
1913. On Microscope Construction and the Side Screw fine Adjustment. **Journ. Quekett micr. Club (2) Vol. 12 p. 96—98,** 2 figg.

22 **Guéguen, F.** 578.4
1907. Réglette à lecture directe pour mensurations microscopiques. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 63 p. 117—118.**

23 **von Bardeleben, Karl.** 578.4
1912. Densimetrisches Laugenbesteck nach Krusch. **Anat. Anz. Bd. 42 p. 447.**

76024 **Gage, Simon H.** 578.4
1912. Recent Developments in Drawing by the Aid of Projection Apparatus, Used on the House Lighting System. **Trans. Amer. micr. Soc. Vol. 31 p. 177—197,** 7 pls., 10 figg.

25 **Krombholz, Ernst.** 578.4
1912. Ueber einen Nebenapparat zur Erleichterung des Einstellens am Mikroskop. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 29 p. 193—194,** 1 fig.

26 **Marr, Geo. H.** 578.4
1912. An Improved Reagent Stand. **Trans. Amer. micr. Soc. Vol. 31 p. 38—39,** 1 fig.

27 **Nelson, E. M.** 578.4
1912. The Rousselet Compressor. **Journ. Quekett micr. Soc. (2) Vol. 11 p. 511—512.** — by C. F. Rousselet. **p. 512—513.**

28 **Pötter, Ed.** 578.4
1912. Ueber ein neues alkoholometrisches Messbesteck. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 29 p. 191—192,** 1 fig.

29 **Strzyzowski, Casimir.** 573.4
1912. Ueber einen praktischen Objekthalter für die mikroskopische Besichtigung und Demonstration von leicht beweglichen Gegenständen (Reagiergläser, Kapillaren u. dgl.). **Zeitschr. wiss. Mikrosk. Bd. 29 p. 323—324,** 2 figg.

30 **Tschachotin, Sergeï.** 578.4
1912. Eine Mikrooperationsvorrichtung. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 29 p. 188—190,** 1 fig.

31 **Wychgram, E.** 578.4
1912. Ueber Mikro-Spektrographie. **Zeitschr. wiss. Mikrosk. Bd. 29 p. 339—346,** 3 figg.

32 **Ceillier, Rémi.** 578.4
1913. Un dispositif pour dessiner au microscope. **La Nature Ann. 41 Sem. 1 p. 86—87.**

76033 **Goby, Pierre.** 578.4
1913. New Application of the X-rays: Micro-radiography. **Journ. R. micr. Soc. London 1913 p. 373—357,** 2 pls.

76034 Reese, Albert M. 578.4
1913. A Convenient Microscope Case. **Amer. Natural. Vol. 47 p. 121—122**, 1 fig.

35 François-Franck, Ch. A. 578.49
1907. Microphotographie en couleur des pièces histologiques avec les plaques autochromes de A. et L. Lumière. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 1099—1102.**

36 François-Franck, Ch. A. 578.49
1907. Note générale sur les prises de vues instantanées microphotographiques (plaque fixe et pelliculle) avec l'arc voltaïque. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 637—639.**

37 Guieysse, A. 578.49
1907. Platine oscillante de Nachet pour la microphotographie stéréoscopique. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 63 p. 18—20**, 1 fig.

38 . . . 578.49
1912. Microphotography in the Service of Applied Sciénce. The Wear of Steel Rails submitted to Investigation under the Microscope. **Scient. Amer. Suppl. Vol. 73 p. 196**, 6 figg.

39 Heald, F. D. 578.49
1912. A Convenient Apparatus for Laboratory Photography. **Trans. Amer. micr. Soc. Vol. 31 p. 199—200**, 1 pl.

40 Lambert, F. C. 578.49
1912. Low Power Photomicrography-lighting and Backgrounds. **Knowledge Vol. 35 p. 317—319**, 4 figg.

41 Oelze, F. W. 578.49
1912. Die Anwendung der edlen photographischen Kopierverfahren in der Mikrophotographie. **Zeitschr. wiss. Mikrosk. Bd. 29 p. 309—313.**

76042 de Orueta y Durante, Domingo. 578.49
1912. Un apparato para microfotografia con el microscopio colocado en cualquier posición y especialmente en la posición inclinada. **Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 12 p. 199—204**, 2 figg.

43 Senior, Edgar. 578.49
1912. Photography. The Use of Projection Oculars in Photo-micrography. **Knowledge Vol. 35 p. 319**, 1 fig. — Photo-micrography with medium Powers. **p. 347**, 1 fig. — Photo-micrography with High Powers. **p. 397—398**, 2 figg.

44 Sorgenfrei, Paul. 578.49
1912. Ein neuer Mikro-Kino-Apparat zur Herstellung von Reihenbildern von lebenden Mikroorganismen. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 29 p. 195—199.**

45 Wolff, Max. 578.49
1912. Bemerkungen und Beiträge zur Praxis der wissenschaftlichen Makro- und Mikrophotographie, einschliesslich der Farbenphotographie mit Autochromplatten. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 29 p. 145—181.**

46 Bull, L. 578.49
1913. La chronophotographie microscopique. **Journ. Physiol. Path. gén. T. 15 p. 499—509**, 5 figg.

47 Lambert, F. C. 578.49
1913. Low Power Photo-micrography. — Back-grounds. **Knowledge Vol. 36 p. 22—23**, 8 figg.

48 Lambert, F. C. 578.49
1913. A New Photo-micrographic Apparatus. **Knowledge Vol. 36 p. 349 350**, 7 figg.

49 Müller, Reiner. 578.49
1913. Ueber Mikrophotographie. **Schrift. nat. Ver. Schleswig-Holst. Bd. 15 p. 446.**

76050 Stempell, W. 578.49
1913. Ueber den Nachweis feinster organischer Strukturen durch Mikrophotographie mit ultraviolettem Licht. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 84 Tl. 2 Hälfte 1 p. 257—259.** [Erkennung der Windungen eines Schlauches dessen Wände 0,05 μ besitzen.]

76051 **v. Wellheim, Ferdinand Pfeiffer.** 578.49
1913. Ueber Stereoaufnahmen. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 30 p. 1—28,** 5 figg.

52 **Jentzsch, Felix.** 578.5
1910. Der Ultrakondensor. Ein neuer Apparat für ultramikroskopische Untersuchungen. **Verh. deutsch. physik. Ges. Jahrg. 12 p. 992—994,** 3 figg.

53 **Jentzsch, Felix.** 578.5
1910. Ueber Dunkelfeldbeleuchtung. **Verh. deutsch. physik. Ges. Jahrg. 12 p. 975—991,** 8 figg.

54 . . . 578.5
1912. A New Ultra Condenser for Viewing Ultra-microscope Particles. **Trans. Amer. micr. Soc. Vol. 31 p. 214—216,** 2 figg.

55 **Conrady, A. E.** 578.5
1912. Resolution with Dark-ground Illumination. **Journ. Quekett micr. Soc. (2) Vol. 11 p. 475—480,** 2 figg.

56 **Nelson, E. M.** 578.5
1912. An Aplanatic Spot Lens. **Journ. Quekett micr. Soc. (2) Vol. 11 p. 514—516,** 1 fig.

57 **Nelson, E. M.** 578.5
1912. An Improved Chromatic Condenser. **Journ. Quekett micr. Soc. (2) Vol. 11 p. 513—514.**

58 **Reid, Duncan J.** 578.5
1912. Critical Illumination in Visual Work with the Microscope. **Journ. Quekett micr. Soc. (2) Vol. 11 p. 487—496.**

59 **Rheinberg, Julius.** 578.5
1912. On Resolutions obtained with Dark-ground Illumination and their Relation to the Abbe Theory. **Journ. Quekett micr. Soc. (2) Vol. 11 p. 501—506.**

76060 **Siedentopf, H.** 578.5
1912. Ueber bisphärische Spiegelkondensoren für Ultramikroskopie. **Ann. Phys. (4) Bd. 39 p. 1175—1184,** 8 figg.

61 **Stokes, W. B.** 578.5
1912. On Resolutions obtained with Dark-ground Illumination and their Relation to the Spectrum Theory. **Journ. Quekett micr. Soc. (2) Vol. 11 p. 497—500.**

62 **Wolff, Max.** 578.5
1912/13. Ueber die neue Geigersche Mikroskopierlampe. **Zeitschr. wiss. Mikrosk. Bd. 29 p. 328—335,** 2 figg. — Eine neue Mikroskopierlampe. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 2 Bd. 36 p. 426—428,** 2 figg.

63 **Wychgram, E.** 578.5
1912. Eine neue Arbeitslampe für Mikrozwecke. **Zeitschr. wiss. Mikrosk. Bd. 29 p. 336—339,** 1 fig.

64 **Metz, C.** 578.5
1913. Microscopy. An Aplanatic and Achromatic Condenser. **Knowledge Vol. 36 p. 270—273,** 1 pl., 16 figg.

65 **Metz, C.** 578.5
1913. Der aplanatische und achromatische Kondensor. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 29 p. 553—562,** 7 figg.

66 **Nelson, Edward M.** 578.5
1913. A New Low-power Condenser. **Journ. Quekett micr. Club (2) Vol. 12 p. 95—96.**

67 **Grynfeltt, E., et E. Mestrezat.** 578.6
1906. Sur un nouveau procédé de dépigmentation des préparations histologiques. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 87—89.**

76068 **Auché, A., et L. Tribondeau.** 578.6
1907. Applications d'un nouveau flacon compte-gouttes à la technique histologique. (Réun. biol. Bordeaux.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 511—513,** 1 fig.

76069 **Mertes, Albert T.** 578.6
1909. The Preparation of Absolute Alcohol for Histological and Chemical Purposes. **Amer. Midland Natural. Vol. 1 p. 44—47.**

70 **Fauré-Fremiet, E., André Mayer et Georges Schaeffer.** 578.6
1910. Sur la microchimie des corps gras. Application à l'étude des mitochondries. **Arch. Anat. micr. T. 12 p. 19—102,** 1 pl.

71 **Baldasseroni, Vincenzo.** 578.6
1913. Sull' impiego dei „Thermos" in ricerche biologiche. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 30 p. 45—48,** 1 fig. [Bagni di paraffina, ecc.] 578.67

72 **Durupt, A.** 578.6
1913. Une nouvelle méthode de numération et d'examen des éléments figurés dans les liquides organiques et le liquide céphalo-rachidien en particulier. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 391—392.** [Filtration à travers membrane di collodion dont on se sert ensuite comme d'une simple coupe à colloïdine.]

73 **Joly, J.** 578.6
1913. A Method of Microscopic Measurement. **Sc. Proc. R. Dublin Soc. Vol. 13 p. 441—442,** 1 fig.

74 **Joseph, Barnet.** 578.6
1913. A New Technique in the Fixation and Staining of Nerve Tissue. **Anat. Record Vol. 7 p. 63—65.** 578.61,.65

75 **Löwi, Emil.** 578.6
1913. Eine Methode zur leichten und schnellen Herstellung von Verdünnungen aus Stammlösungen. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 29 p. 545—547.**

76 **Mawas, J.** 578.6
1913. Sur un nouveau procédé de dépigmentation des coupes histologiques (action de l'acide chromique sur les pigments oculaires et la mélanine des tumeurs). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 579—580, 694.** — (Soc. Ophthalm. Paris.) **Ann. Ocul. Paris T. 149 p. 290.**

76077 **Regaud, Cl., et A. Policard.** 578.6
1913. Sur la signification de la rétention du chrome par les tissus en technique histologique, au point de vue des lipoïdes et des mitochondries. I. — Fixation morphologique et fixation de substances. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 449—451.** — II. Résultats et conclusions. **p. 558—560.** 578.61

78 **Salkind, J.** 578.6
1913. Zur Vereinfachung der histologischen Technik. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 29 p. 540—544.** [Sublimatfixierung. Aceton-Paraffineinbettung. Klebemethoden (Zedernöl). Simultane Polychromfärbungen. Markieren der Präparate.] 578.61,.65,.67,.68

79 **Ghiron, M.** 578.6
1912. Ueber eine neue Methode mikroskopischer Untersuchung am lebenden Organismus. **Centralbl. Physiol. Bd. 26 p. 613—617.** [Seitliche Beleuchtung von starker Lichtquelle aus.]

80 **Jezierski, W.** 578.6
1912. Ein neuer Waschapparat. **Zeitschr. wiss. Mikrosk. Bd. 29 p. 319 320,** 1 fig. 578.61

81 **Latham, Vida A.** 578.6
1912. Suggestions for Amateur Microscopists. **Trans. Amer. micr. Soc. Vol. 31 p. 203.** [Rendering whole Mounts transparent. Internal organs of Cockroach. Study of variation. Newly hatched specimens. Living Fleas. Non rusting needles. Simple life cell.] — To Mount Dissections of Mouth Parts of Insects, under one Cover-glass, without Cement. **p. 212.** — Terpineol: a New Clearing Agent. **p. 212—213.** 578.68

82 **Lindtstaedt, Frank F.** 578.6
1912. On making serial celloidin sections and a stain for the intercalated discs of cardiac muscle. **Anat. Rocord Vol. 6 p. 445—448.** 578.65,.67

76083 **Lundegårdh, Henrik.** 578.6
1912. Fixierung, Färbung und Nomenklatur der Kernstrukturen. Ein

Beitrag zur Theorie der zytologischen Methodik. **Arch. mikr. Anat. Bd. 80 Abt. 1 p. 223—273.** 578.61,.65

76084 **McClendon, J. F.** 578.6
1913. Preparation of Material for Histology and Embryology with an Appendix on the Arteries and Veins in a Thirty Millimeter Pig Embryo. **Anat. Record Vol. 7 p. 51—61, 3 figg.**

85 **Pappenheim, A.** 578.6
1912. Demonstration von hämatopoetischem und entzündlichem Granulationsgewebe mit einer Modification der Giemsafarblösung (Pappenheim's (Panchrom). (Deutsche path. Ges.) **Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 23 p. 436—437.** 578.61,.65

86 **Reimann, Th., und P. G. Unna.** 578.6
1912. Die Verbesserung der Färbungen durch Fixierung des Gewebes mit Chlorzink. **Med. Klinik Jahrg. 8 p. 1319—1321.** 578.61,.65

87 **Schridde, Herm.** 578.6
1912. Die Darstellung der Lymphocytengranula und der Plastosomen der Myeloblasten im Ausstriche und in Schnitten. **Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 23 p. 982—985.** 578.65

88 **Weber, A.** 578.6
1912. Le montage des coupes à la celloïdine. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 20 p. 186—187.** 578.67..69

89 **Wolff, Max.** 578.6
1912/13. Ein densimetrisches Laugenbesteck zum Gebrauch bei mikroskopischen Untersuchungen. **Zeitschr. wiss. Mikrosk. Bd. 29 p. 325—327, 1 fig.** — Ueber ein densimetrisches Laugenbesteck für den Gebrauch auf dem Mikroskopiertisch. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 2 Bd. 36 p. 429—430, 1 fig.**

76090 **Zieglwallner, F.** 578.6
1913. Nachtrag zum Aufsatz; „Ueber die Fixierung und Färbung von Glykogen und die mikroskopische Darstellung desselben gleichzeitig neben Fett.“ **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 30 p. 72.** 578.61,.65

91 **Kolmer, Walther.** 578.61
1912. Erfahrungen über die Fixation ganzer Tiere. **Anat. Anz. Bd. 42 p. 47—59, 1 Taf.** [Fixieren mittelst Injektion.]

92 **Levi, Guiseppe.** 578.61
1912. Come possono essere eliminati gli inconvenienti delle fissazioni osmichi. **Monit. zool. ital. Anno 23 p. 130—132.**

93 **Farkas, B.** 578.61
1913. Bemerkungen über das Auswaschen und Beschreibung eines einfachsten Auswaschapparates. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 30 p. 33—39, 3 figg.**

94 **Farkas, B.** 578.61
1913. Ueber ein neues Fixierverfahren des Mesenteriums der Wirbeltiere. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 30 p. 29—32.**

95 **King, Helen Dean.** 578.61
1913. The effects of formaldehyde on the brain of the albino rat. **Journ. comp. Neurol. Vol. 23 p. 283—314, 10 figg.** [Pronounced swelling (weight increase). Effect of various conditions. Extraction of solids. Histologically not satisfactory.]

96 **Mayer, André, Fr. Rathery, et Georges Schaeffer.** 578.61
1913. Action des fixateurs chromo-osmiques sur les lipoïdes des tissus. I. — Action hydrolysante. Action oxydante. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 75 p. 136—139.** — III. Action insolubilisante. — IV. Action sur la colorabilité. **p. 214—217.**

97 **Mayer, André, Georges Schaeffer, et F. Rathery.** 578.61
1913. Valeur de quelques méthodes histologiques pour la fixation des corps gras. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 241—243.**

76098 **v. Wieser, Wolfgang.** 578.61
1913. Ein Durchspülungsapparat zur Fixierung ganzer Tiere. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 29 p. 535—539, 2 figg.**

76099 **Szécsi, St.** 578.61

1913. Lucidol, ein neues Fixiermittel. **Deutsche med. Wochenschr. Jahrg. 39 p. 1584—1585.**

76100 **Hastings, T. W.** 578.65

1905. A Method for Preparing a Permanent Nocht's Stain (Nocht-Jenner Stain). **Journ. exper. Med. Vol. 7 p. 265—279,** 2 pls.

01 **Achard, Ch., et M. Aynaud.** 578.65

1906. Sur les conditions histo-chimiques de l'imprégnation par l'argent. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 43—44.** — Sur l'imprégnation histologique par les précipités colorés. **p. 74—75.**

02 **Barratt, J. O. Wakelin.** 578.65

1906. The Staining Act: An Investigation into the nature of Methylenblue-Eosin Staining. **Bio-chem. Journ. Vol. 1 p. 406—428.** [The staining act a chemical reaction.]

03 **Brandeis, R.** 578.65

1906. Sur un procédé nouveau de coloration des coupes histologiques par l'azorubine alunée. (Réun. biol. Bordeaux.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 710—712.**

04 **Curtis, F.** 578.65

1906. Un nouveau colorant nucléaire: la safranine base. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 983—984.**

05 **Goldhorn, L. B.** 578.65

1906. Concerning the Morphology and Reproduction of *Spirochaeta pallida* and a Rapid Method for Staining the Organism. **Journ. exper. Med. Vol. 8 p. 451—460,** 2 pls.

76106 **Guéguen, F.** 578.65

1906. Sur le Sudan et l'iode lactiques et sur leur emploi dans les colorations combinées. **C. R. Soc. Biol. Parls T. 60 p. 851—853.**

07 **Laignel-Lavastine.** 578.65

1906. Imprégnation argentique des neurofibrilles sympathiques de l'homme. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61 p. 297—299.** — Imprégnation argentique des neurofibrilles sympathiques du cobaye, du lapin et du chien. **p. 364—366.**

08 **Levediti, et Manouélian.** 578.65

1906. Nouvelle méthode rapide pour la coloration des spirochètes sur coupes. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 134—136.**

09 **Retterer, Ed.** 578.65

1906. Des colorations intra-vitales et post-vitales du tissu osseux. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 106—109.**

10 **Cépède, Casimir.** 578.65

1907. Sur une nouvelle cuvette à coloration à rainures mobiles. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 63 p. 485—487,** 2 figg.

11 **Duval, Charles W.** 578.65

1907. A Method of Differentiating in Sections of Tissue Bacteria Decolorized by Gram's Stain. **Journ. exper. Med. Vol. 9 p. 381—384.**

12 **Guéguen, F.** 578.65

1907. Préparation instantanée de solutions colorantes limpides. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 879.**

13 **Guieysse, A.** 578.65

1907. Coloration élective des plateaux en brosse par le vert lumière dans la triple coloration de Prenant. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 1212—1214.**

14 **Wilson, Thomas M.** 578.65

1907. On the Chemistry and Staining Properties of Certain Derivatives of the Methylene Blue Group when Combined with Eosin. **Journ. exper. Med. Vol. 9 p. 645—670,** 1 fig.

15 **Giemsa, G.** 578.65

1910. Ueber eine neue Schnellfärbung mit meiner Azureosinlösung. **Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 14 p. 695—696.**

76116 **Liesegang, Raphael Ed.** 578.65

1911. Die Kolloidchemie der histologischen Silberfärbungen. **Kolloid-**

chem. **Beihefte Bd. 3 p. 1—46.** [Die CAJAL'sche Silberfärbung des Zentralnervensystems auch an Schnitten ausführbar.]

76117 **Mollow, W., und J. Natscheff.** 578.65
1911. Zur Färbetechnik der Blutausstrichpräparate. **Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 15 p. 519—521.**

18 **Benda, C.** 578.65
1912. Markscheidenfärbung. (Deutsche path. Ges.) **Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 23 p. 466.** — Markscheidenfärbung an Gefrierschnitten. **Verh. deutsch. path. Ges. Tagung 15 p. 467—469.**

19 **Darling, S. T.** 578.65
1912. Differentiating the Various Modifications of the Romanowsky Stain. **Journ. trop. Med. Hyg. Vol. 15 p. 239—240.**

20 **Davidsohn, C.** 578.65
1912. Neue Fettfärbung. (Verein. Pflege vergl. Path.) **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 49 p. 1823.** [Lykopin.]

21 **Doflein, F.** 578.65
1912. Biologische Untersuchungen an Trypanosomen, nebst Mitteilung einer neuen Färbungsmethode. **Sitz.-Ber. Ges. Morphol. Physiol. München Bd. 27 p. 73—78.** [Längsstreifung. Vorkommen von Fett.]

22 **Durante, G., et M. Nicolle.** 578.65
1912. Une nouvelle coloration du système nerveux périphérique. **Bull. Mém. Soc. anat. Paris (6) T. 14 p. 292—293.** [Tolusafranine-dimithylaniline.]

23 **Eisenberg, Ph.** 578.65
1912. Ueber Bakterienfärbung mit sauren und neutralen Farbstoffen. (Zugleich ein Beitrag zur Theorie der GRAMfärbung. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Bd. 54 Ref. p. *145—*153,** 2 figg.

24 **Feeser, Albert.** 578.65
1912. Das Hämatoxylin in seinem Verhalten zur Bakterienfärbung. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 66 p. 137—142.** [Jodhämatoxylin.]

76125 **Fischer, Albert.** 578.65
1912. Beiträge zur physikalischen Permeabilitätstheorie der Gramschen Färbung. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 65 p. 586—589,** 1 fig.

26 **Fontana, Artur.** 578.65
1912. Verfahren zur intensiven und raschen Färbung des *Treponema pallidum* und anderer Spirochäten. **Dermat. Wochenschr. Bd. 55 p. 1003—1004,** 2 figg.

27 **Goldmann.** 578.65
1912. Vitalfärbung und Chemotherapie. (Militärärztl. Ges. Berlin.) **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 38 p. 2433.** — Vitale Färbung und Chemotherapie. **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 49 p. 1689—1694.**

28 **de Groot. J. G.** 578.65
1912. Ueber Hämalaum in destilliertem Wasser oder Alkohol (70 Prozent) und über Pikrokarmin. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 29 p. 181—185.**

29 **Held, Hans.** 578.65
1912. Molybdänhämatoxylin-Fuchsin - Doppelfärbung. **Verh. anat. Ges. Vers. 26 p. 266—267.**

30 **Hollande, A. Ch.** 578.65
1912. Différenciation chromatique des éléments de la cellule par l'emploi de quatre colorants électifs. **Arch. Zool. expér. (5) T. 10 Notes et Rev. p. LXII—LXV.** [Heimatéinate d'ammonium aluné, magentaroth, orange G, et lichtgrün.]

31 **Jaffé, Hermann, und Wolfgang Löwenfeld.** 578.65
1912. Versuch einer Anwendung der UNNA-PAPPENHEIM'schen Färbung an drüsigen Organen. **Arch. path. Anat. Physiol. Bd. 210 p. 419—425,** 1 Taf.

76132 **Kite, G. L., and Robert Chambers, Jr.** 578.65
1912. Vital Staining of Chromosomes and the Function and Structure of the Nucleus. **Science N. S. Vol. 36 p. 639—641.**

76133 **Laguesse, E.** 578.65
1912. Méthode de coloration vitale des chondriosomes par le Vert Janus. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 73 p. 150—153.**

34 **Masson, P.** 578.65
1912. Note de technique histologique. **Bull. Mém. Soc. anat. Paris (6) T. 14 p. 290—292.** [Modification de la méthode de Mallory (hématoxyline ferrique, fuchsine acide, décoloration, fixation, bleu d'aniline).]

35 **Mayer, Siegmund.** 578.65
1912. Ueber eine neuartige Verwendung des Farbstoffes „Neutralrot". **Arch. mikr. Anat. Bd. 81 Abt. 1 p. 61—73.** [Zur Darstellung des fibrillären Baues des Glaskörpers und der Netze feiner markloser peripherer Nervenfasern.]

36 **Pappenheim, A.** 578.65
1912. Die kombinierte May-Giemsa-Essigsäure-Färbungsmethode als histologische Universalübersichtsfärbung. **Anat. Anz. Bd. 42 p. 525—527.**

37 **Pappenheim, A.** 578.65
1912. Demonstration der Langerhansschen Inseln des Pankreas bei Kaninchen und Mensch mit Methylgrün-Pyroninfärbung. (Deutsche path. Ges.) **Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 23 p. 436.** — Mikroskopische Demonstrationen. **Verh. deutsch. path. Ges. Tagung 15 p. 51—54.** [Methylgrün-Pyroninfärbung. Panchrom - Prikrinmethode für hämopoetisches Gewebe.]

38 **Schilling, Claus.** 578.65
1912. Ueber die Verteilung des Arsens in Tierkörpern, sowie über eine Färbemethode von Paraffinschnitten. (Deutsche tropenmed. Ges.) **Arch. Schiffs.-Trop.-Hyg. Bd. 16 Beiheft 1 p. 86.**

39 **Stropeni, Luigi.** 578.65
1912. Una nuova miscela per la colorazione delle Plasmazellen. Nota di tecnica microscopica. **Zeitschr. wiss. Mikrosk. Bd. 29 p. 302—304.** [Methylgrün ed acridinrot.]

76140 **v. Szüts, Andreas.** 578.65
1912. Mikrotechnische Mitteilungen. **Zeitschr. wiss. Mikrosk. Bd. 29 p. 289—301.** [Neue Plasmafärbungs- und Versilberungsmethode. Bemerkungen zur Apathyschen Nachvergoldungsmethode und zur Cajalschen Silberimprägnationsmethode.]

41 **Asher, Leon.** 578.65
1913. On the Permeability of Cells and a New Method of Vital Staining (with demonstration). Demonstration of a Method allowing the Permanent Observation of the Results of Vital Staining. **Rep. 82d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. Sc. p. 655.**

42 **Darling, Samuel T.** 578.65
1913. The Staining of Protozoa. **Science N. S. Vol. 37 p. 58—59.**

43 **Fauré-Fremiet, E.** 578.65
1913. A propos des „lyosomes" de M. Champy. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 75 p. 30—32.** [Nature de la réaction (réduction d'un osmylsel).]

44 **Feiss, Cramer H. O., and W. E. Bullock.** 578.65
1913. The significance of the Marchi reaction in nerve degeneration, and its application as a specific stain for unsaturated ordinary fats. (Proc. physiol. Soc.) **Journ. Physiol. London Vol. 46 p. LI—LII.**

45 **Fontana, Artur.** 578.65
1913. Ueber einige Modifikationen der Färbungsmethode des *Treponema pallidum* mit ammoniakalem Silbernitrat. **Dermat. Wochenschr. Bd. 56 p. 301—302.**

46 **Galli-Valerio, B.** 578.65
1913. Notes de parasitologie et de technique parasitologique et observations sur quelques tumeurs des animaux. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Bd. 69 Orig. p. 496—504,** 8 figg. [Procédé de coloration négative (Harrison).]

76147 **Höber, Rudolf, und Otto Nast.** 578.65
1913. Weitere Beiträge zur Theorie der Vitalfärbung. **Biochem. Zeitschr.**

Bd. 50 p. 418—436. [Kritik der Theorie von RUHLAND; die Permeabilität der Farbstoffe kein blosser Filtrationsprozess.]

76148 **Klausner, E.** 578.65
1913. Ueber einen haltbaren Gramfarbstoff für Gonokokken-, Pilz- und Spirochätenfärbung. **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 50 p. 310.** — Ueber die einfachste Gramfärbungsmethode, von THEODOR HAUSMANN. **p. 1021.**

49 **Kreibich, K.** 578 65
1913. Färbung der marklosen Hautnerven beim Menschen. **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 50 p. 546—547, 1 fig.**

50 **Krüger, Paul.** 578.65
1913. Demonstration zu einer elektiven Färbung der Bindesubstanzen. **Verh. deutsch. zool. Ges. Vers. 23 p. 78—79.**

51 **Masson, P.** 578.65
1913. Imprégnation argentique du pigment. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 75 p. 210—211.**

52 **Možejko, B.** 578.65
1913. Mikrotechnische Mitteilungen. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 30 p. 59—67.** [X. Karminfütterung des *Amphioxus.* — XI. Verhalten des Berlinerblaus (leicht löslich Ia GRÜBLER) gegen Eiweisskörper.]

53 **Pappenheim, A.** 578.65
1913. Historische Bemerkung zur Methylgrün-Pyronin-Schnittfärbung. **Arch. path. Anat. Physiol. Bd. 211 p. 303—304.**

54 **Ponselle, A.** 578.65
1913. Technique pour la coloration des Trypanosomes et Trypanoplasmes de culture. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 1072—1073.** [Coloration facilitée par emploi du sérum.]

55 **Reimann, Th.** 578.65
1913. Eine Methode zur Verstärkung und Färbung schwer färbbarer Gewebe bei Anwendung der Methoden: polychrome Methylenblaulösung-Glycerinäther- und Carbol-Methylgrün-Pyronin. **Med. Klinik Jahrg. 9 p. 999—1001.**

76156 **Schnitzler, J. G.** 578.65
1913. Zur Technik der Markscheidenfärbung. **Neurol. Centralbl. Jahrg. 32 p. 403—405.**

57 **v. Szily, Paul.** 578.65
1913. Zur Physikochemie der Zellfärbung. **Wien. klin. Wochenschr. Jahrg. 26 p. 1207—1209.**

58 **Thomas.** 578.65
1913. Neue Färbemethode. (Ver. inn. Med. Kinderkrankh. Berlin.) **Deutsche med. Wochensch. Jahrg. 39 p. 42.** [Giemsa — Differenzierung und Nachfärbung mittels Säurefuchsin-Pikrinsäure.]

59 **Vance, B. Morgan.** 578.65
1913. A new Staining Method for bile Canaliculae. **Anat. Anz. Bd. 44 p. 412—413.**

60 **Brissy, G.** 578.67
1907. Sur la congélation des pièces en histologie par l'air liquide. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 1115—1116.**

61 **Boyer, Jacques.** 578.67
1912. La technique micrographique. **Cosmos Paris T. 66 p. 601—604,** 2 figg.

62 **Chester, Webster.** 578.67
1912. A Paraffin Bath with Concealed Thermo-electric Regulator. **Science N. S. Vol. 36 p. 836—837.**

63 **Gaskell, J. F.** 578.67
1912. A method of embedding tissues in gelatin. (Physiol. Soc.) **Journ. Physiol. London Vol. 44 p. XXII.**

76164 **Luden von Heumen, G.** 578.67
1912. Ueber die Anwendung meiner neuen schnellen WEIGERT-Modification für Paraffinschnitte. **Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 23 p. 385—386.**

76165 . . . 578.67
1913. Neue Kühlröhre für Paraffineinbettungen. **Med. Klinik Jahrg. 9** p. 1265, 1 fig.

66 **v. Apáthy, Stefan.** 578.67
1913. Neuere Beiträge zur Schneidetechnik. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 29** p. 449—515, 4 figg.

67 **Farkas, B.** 578.67
1913. Ein neuer Einbettungsapparat. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 30 p. 40 —44,** 2 figg.

68 **Francisco, H. M.** 578.67
1913. A Celloidin-paraffin Method for Embedding and Handling Tissue. **Med. Rec. N. Y. Vol. 83 p. 617—618.**

69 **Jacobsohn, L.** 578.67
1913. Ueber Paraffinserienschnitte durch das Gehirn. **Neurol. Centralbl. Jahrg. 32 p. 802—807,** 3 figg.
1913. Zur Technik der Gehirnschnitte. (Berlin. Ges. Psych. Nervenkrankh.). **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 50 p. 1325.**

70 **Kabsch.** 578.67
1913. Zur Paraffintechnik. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 29 p. 548—552,** 2 figg. [Elektrisches Erwärmen des Mikrotommessers. Elektrisch erwärmtes Paraffinbad.]

71 **Neumayer, L.** 578.67
1913. Ein elektrisch heizbarer Universalwärmeschrank. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 30 p. 49—58,** 4 figg.

72 **Reese, A. M.** 578.67
1913. A Convenient Dropper for Use in Cutting Celloidin Sections. **Trans. Amer. micr. Soc. Vol. 31 p. 72,** 1 pl.

73 **Richter, Hans.** 578.67
1913. Eine Methode zur Behandlung und Aufbewahrung von Celloïdinschnittserien. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 29 p. 528—530.**

76174 **Shaw, E. H.** 578.67
1913. Rapid Section of Tissues for Microscopical Diagnosis. (Med. Soc. London.) **Lancet Vol. 184 p. 826.**

75 **Strong, R. M.** 578.67
1913. Electrical Heating of Paraffin Baths. **Anat. Record Vol. 7 p. 9—16,** 6 figg.

76 **Fülleborn, F.** 578.68
1911. Methode zur Anfertigung von Dauerpräparaten herauspräparierter Mückenmägen, Speicheldrüsen und anderer kleinen Objekte. **Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 15 p. 543—544.**

77 **Cépède, Casimir.** 578.68
1913. Nouveau montage des préparations microscopiques permettant l'étude des deux faces aux plus forts grossissements et supprimant les procédés spéciaux d'emballage. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 156 p. 683— 685,** 3 figg.

78 **Edinger, Ludwig.** 578.68
1913. Ersatz des Kanadabalsams durch Gelatine in mikroskopischen Präparaten. **Sitz.-Ber. ärztl. Ver. Frankfurt a. M. 1913 p. 74—75. — München. med. Wochenschr. Jahrg. 60 p. 1228.**

79 **Northrup, Zae.** 578.68
1913. A New Method for Labeling Microscopic Slides. **Science N. S. Vol. 38 p. 126—127.** — by Ernest Shaw Reynolds. **p. 363—364.**

80 **Buist, T. P.** 578.69
1913. On a Method of Reconstructions by Contour Figure. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 47 p. 246—249,** 3 figg.

76181 **Wallin, Ivan E.** 578.69
1913. A method of electroplating wax reconstructions. **Anat. Record Vol. 7 p. 251—252.**

76182 **Gradenwitz, Alfred.** 579
1912. Les préparations anatomiques transparentes. **Nature Paris Ann. 40 Sem. 2 p. 63—64,** 2 figg.

83 **Gradenwitz, Alfred.** 579
1912. Transparent Anatomical Preparations. Seeing through Bone without X-Rays. **Scient. Amer. Suppl. Vol. 73 p. 68,** 2 figg.

84 **Brunnthaler, Josef.** 579.2
1913. Ueber die toxischen Wirkungen des Formaldehydes. **Zool. Anz. Bd. 41 p. 374—377.**

85 **Jores, L.** 579.2
1913. Ueber eine verbesserte Methode der Konservierung antomischer Objekte. **München. med. Wochenschr. Jahrg. 60 p. 976.** [Härtung in Formol mit Karlsbader Salz und Cloralhydrat (Hämoglobin wird in unveränderliches Hämochromogen umgewandelt). Auswaschen. Aufbweahrung in Glyzerin mit Ka aceticum.]

86 **Loir, A., and H. Legangueux.** 579.2
1913. The Preservation of Specimens for Museums by Simple Immersion. **Rep. 82d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 517.** [Arsenite of potash with weak solution of formalin in sugar, glycerine and water.]

87 **Magnus, Georg.** 579.2
1913. Konservierung von Dauerpräparaten in konzentrierter Zuckerlösung. **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 50 p. 636—637.**

76188 **Seegy, H.** 579.2
1913. Die Konservierungstechnik in Formol. **Zool. Anz. Bd. 41 p. 238—239.**

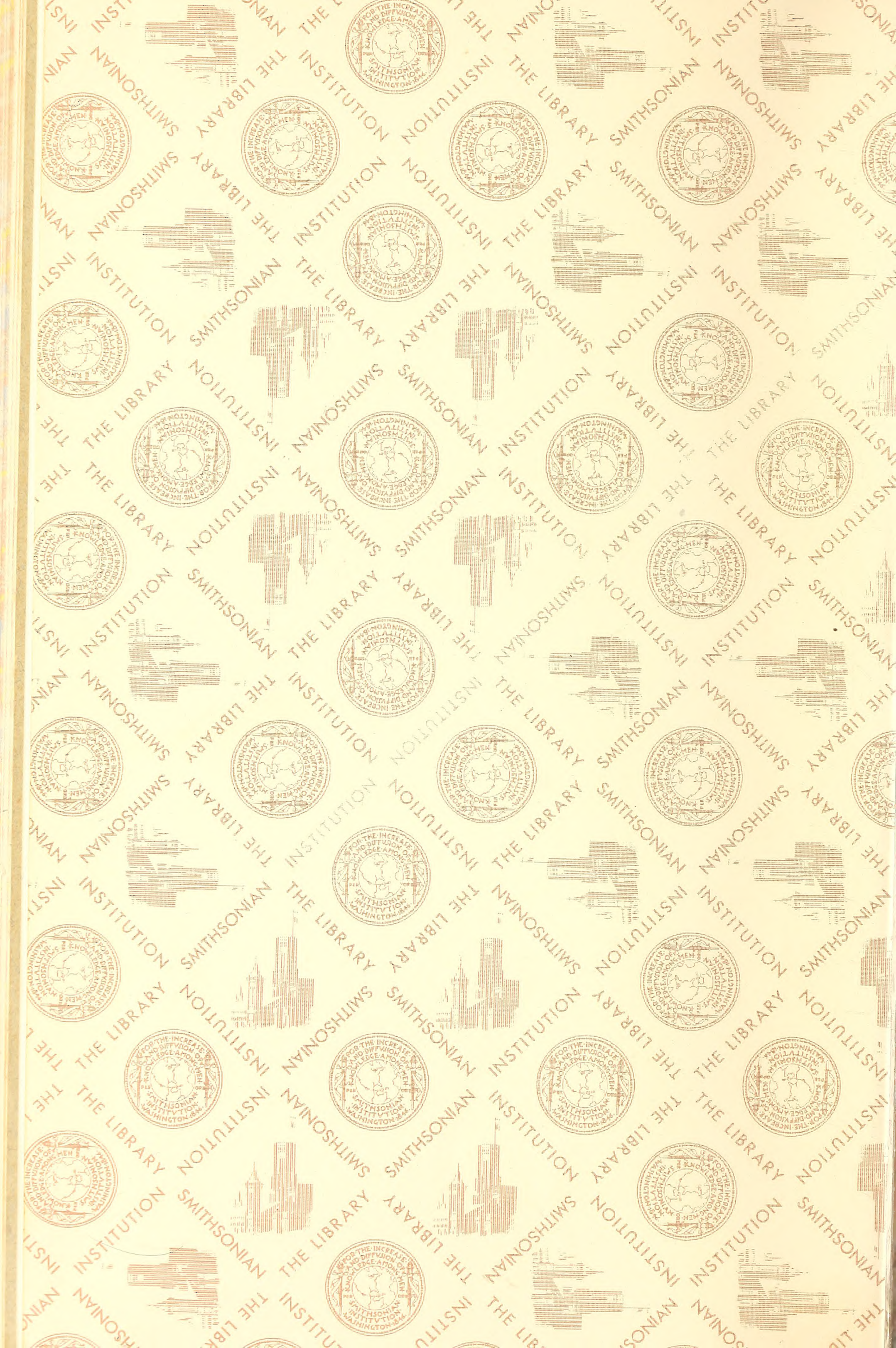
89 **Rieffel, et Robinson.** 579.3
1906. Note sur les injections au silicate potassique. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 1100—1101.**

90 **Možejko, B.** 579.3
1913. Mikrotechnische Mitteilungen. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 29 p. 516—525,** 1 Taf. [VII. Ueber die Herstellung der mit Berlinerblau gefärbten Leiminjektionsmasse. — VIII. Ueber das Sezieren von Insekten und Spinnen. — IX. Ueber das Sezieren von Hirudineen.]

91 **Parker, G. H.** 579.3
1913. Notes on Röntgen-ray injection masses. **Anat. Record Vol. 7 p. 247—249.**

76192 **Boyer, Jaques.** 579.4
1912. L'empaillage artistique des animaux en France. **Cosmos Paris T. 66 p. 237—240,** 2 figg.

Typographia Bibliographica Zürich


THE LIBRARY
SMITHSONIAN INSTITUTION
FOR THE INCREASE AND DIFFUSION OF KNOWLEDGE AMONG MEN
SMITHSONIAN INSTITUTION
WASHINGTON 1846


THE LIBRARY
SMITHSONIAN INSTITUTION
FOR THE INCREASE AND DIFFUSION OF KNOWLEDGE AMONG MEN
SMITHSONIAN INSTITUTION WASHINGTON 1846
BOUND BY
HM